

FARMER PERCEPTIONS SURVEY

Dev Patel

Fall 2023

সূচিপত্র

অধ্যায় ক: সাক্ষাৎকারের প্রস্তুতি	২
অধ্যায় খ: ভূমিকা	৩
অধ্যায় গ: শস্যের রোগ নির্ণয়	৫
অধ্যায় ঘ: বিশ্বাস অনুশীলন	৭
অধ্যায় ঙ: কৃষিজ বিশ্বাস	১০
অধ্যায় চ: অর্থ প্রদানের ইচ্ছুকতা	২২
অধ্যায় ছ: পরবর্তী ফসলের জন্য পরিকল্পনা	৩৪
অধ্যায় জ: বৃষ্টিপাতে বিশ্বাস	৪১
অধ্যায় ঝ: বন্যায় বিশ্বাস	৪৪
অধ্যায় ঞ: বীমা	৪৯
অধ্যায় ট: অভিবাসন এবং চাকরির প্রত্যাশা	৫৪
অধ্যায় ঠ: নেটওয়ার্ক	৬৪

/সমীক্ষার ধরণ বা পদ্ধতি বর্ণনাকারী নোটগুলি বন্ধনীর ভিতরে ইটালিক ফরম্যাটে লেখা হয়েছে। আর যেসকল নির্দেশাবলী উত্তরদাতাদের জন্য নয়, বরং শুধুমাত্র জরিপ গ্রহীতাদের জন্য, সেগুলো নীল রঙে চিহ্নিত করে দেয়া হয়েছে।/

অধ্যায় ক: সাফাংকারের প্রস্তুতি

ক১: আপনার নাম নির্বাচন করুন

ক২: ইউনিয়নের নাম নির্বাচন করুন

ক৩: উত্তরদাতার নাম নির্বাচন করুন

ক৪: আপনার জিপিএস লোকেশন দিন। নিশ্চিত করুন যে আপনি ঘরের বাইরে আছেন। যদি সম্ভব না হয় সোয়াইপ করে সামনে এগিয়ে যান।

ক৫: /যদি জিপিএস লোকেশন না থাকে/ জিপিএস লোকেশন দিতে ভুলবেন না! আপনার জিপিএস লোকেশন নেয়ার সর্বোচ্চ চেষ্টা করুন। যদি সম্ভব না হয় সোয়াইপ করে সামনে এগিয়ে যান।

অধ্যায় ৭: ভূমিকা

৭১: আসসালামু আলাইকুম / নমস্কার। আমি /নাম/ বলছি। আমি “mPower Socials” নামক একটি সামাজিক উদ্যোগ সংস্থার সাথে আছি। আমরা আপনাদের এলাকার কৃষকদের নিয়ে একটি গবেষণা করছি। গত /মাস/ আমরা আপনার পরিবারের একজন সদস্যের সাথে কথা বলেছিলাম। আমরা /নাম/ এর সাক্ষাৎকার নিয়েছিলাম। আমরা /নাম/ এর আবারও সাক্ষাৎকার নিতে চাই। এই সাক্ষাৎকারের জন্য সম্মানী / উপহারস্বরূপ ৫০০ টাকা দেয়া হবে। /নাম/ কি আছেন?
নির্দেশনা:

যদি /নাম/ এর বদলে অন্য কেউ বেইসলাইনের উত্তরদাতা হয়ে থাকেন, তাহলে “ভুল বেইসলাইনের উত্তরদাতা” তে ক্লিক করুন।

যদি বেইসলাইনের উত্তরদাতা উপস্থিত না থাকেন, তাহলে “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” এ ক্লিক করুন।

যদি বেইসলাইনের উত্তরদাতা অংশগ্রহণ করতে আপত্তি জানান, তাহলে “বেইসলাইনের উত্তরদাতা রাজী নন” এ ক্লিক করুন।

যদি উত্তরদাতা উপস্থিত থাকেন, তাহলে “উপস্থিত” এ ক্লিক করে সাক্ষাৎকার গ্রহণের সময়সূচী নির্ধারণ করুন।

/যদি ৭১ “ভুল বেইসলাইনের উত্তরদাতা” অথবা “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” অথবা “বেইসলাইনের উত্তরদাতা রাজী নন” হয়, তাহলে সাক্ষাৎকার নেয়া শেষ হয়ে যাবে। /

৭২: /যদি ৭১ “বেইসলাইনের উত্তরদাতা রাজী নন” হয়:/ নির্দেশনা: যেহেতু উত্তরদাতা অংশগ্রহণ করতে অস্বীকৃতি জানিয়েছেন, তাকে ধন্যবাদ দিয়ে এই ফর্মটি ডিলিট করুন এবং আপনার সুপেরভাইজর কে জানান।

৭৩: /যদি ৭১ “ভুল বেইসলাইনের উত্তরদাতা” হয়:/ /মাস/-এ জরীপের সময় আপনার পরিবারের কে প্রশ্নোত্তর করেছিলেন?

৭৪: /যদি “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” হয়:/ /নাম/ কে এখন পাওয়া যাচ্ছে না কেন?

৭৫: অন্য কোন কারণ থাকলে “অন্য কারণ” এ ক্লিক করুন

৭৬: /যদি “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” হয়:/ /নাম/ এর পরিবর্তে কৃষিকাজের ব্যাপারে এই পরিবারের কে সিদ্ধান্ত নেন?

৭৭: /যদি “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” হয়:/ ধন্যবাদ। আমি তাহলে এই খানার এমন একজনের সাথে কথা বলতে চাই যে কৃষিকাজের ব্যাপারে সিদ্ধান্ত নেয়। এমন কে আছে এই খানায় এখন উপস্থিত?

৭৮: /যদি ৭১ “ভুল বেইসলাইনের উত্তরদাতা” অথবা “বেইসলাইনের উত্তরদাতা অনুপস্থিত” হয়:/ নির্দেশনা: /মাস/ উত্তরদাতাকে পরে যখন পাওয়া যাবে, তখন অনুগ্রহ করে ফিরে গিয়ে তার সাক্ষাৎকার গ্রহণ করুন। কারণ /মাস/ একই ব্যক্তির সাক্ষাৎকার নেয়া হচ্ছে কিনা এটা গুরুত্বপূর্ণ।

এই ফর্মটি ডিলিট করে দিন, এবং পরে আবার আসলে পুনরায় নতুন একটি ফর্ম দিয়ে শুরু করুন।

৭৯: /যদি ৭১ “উপস্থিত” হয়:/ আমি সঠিক ব্যক্তির সাথেই কথা বলছি কিনা তা নিশ্চিত হতে চাচ্ছি। /মাস/ এর সময় আমরা /নাম/ এর সাক্ষাৎকার নিয়েছিলাম। আপনিই কি সেই ব্যক্তি?

- হ্যাঁ। না

৭১০: /যদি ৭৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আমি সঠিক ব্যক্তির সাথেই কথা বলছি কিনা তা নিশ্চিত হতে চাচ্ছি। /মাস/ এর সময় আমরা /নাম/ এর সাক্ষাৎকার নিয়েছিলাম। আপনিই কি সেই ব্যক্তি?

- হ্যাঁ। না

৭১১: /যদি ৭১০ “হ্যাঁ” হয়:/ আমি দ্বিতীয়বার মিলিয়ে নিতে চাই যে আমার কাছে সঠিক তথ্য আছে। আমি এখন যাদের নাম পড়ে শোনাব, তারা কি আপনার পরিবারের সদস্য?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে নামগুলি পড়ে শোনান। যদি সঠিক হয়ে থাকে, যেকোনো নামে ক্লিক করে এগিয়ে যান। এটা যদি ভুল খানা/বাসা হয়ে থাকে, ফেরত গিয়ে সঠিক বাসার সন্ধান করে পুনরায় শুরু করুন। যদি কোন নামের বানান ভুল থাকে অথবা মিসিং থাকে, তাতে কোন সমস্যা নেই। যদি আপনি নিশ্চিত থাকেন এটাই সঠিক খানা/বাসা, তাহলে এগিয়ে যান।

৭১২: আমার সাথে কথা বলে সময় দেয়ার জন্য অসংখ্য ধন্যবাদ। আপনার সময়ের জন্য আমি অত্যন্ত কৃতজ্ঞ।

থ১৩: /যদি থ১ “উপস্থিত” হয়:/ অনুমতি পত্র: আমরা বাংলাদেশের কৃষি নিয়ে হার্ভার্ড ইউনিভার্সিটির গবেষকদের সাথে কাজ করছি। গত [মাস]-এ আপনি একজন বোরো ধান চাষি হওয়ার কারণে, আমরা আপনাকে এই গবেষণায় অংশগ্রহণ করার জন্য আমন্ত্রণ জানানো হয়েছিল। একটি এলোমেলো নির্বাচন প্রক্রিয়া দ্বারা আপনি নির্বাচিত হয়েছেন এবং আপনার মতামত আমাদের কাছে অত্যন্ত মূল্যবান। আমরা আপনাকে এই সাক্ষাৎকার পরবর্তী অংশে অংশগ্রহণের জন্য আমন্ত্রণ জানাচ্ছি এবং সাক্ষাৎকারে আপনাকে চাষাবাদের অনুশীলন এবং আপনার পরিবার সম্পর্কে প্রশ্ন করা হবে। আমরা আপনাকে আপনার স্থানীয় পরিবেশগত অবস্থা এবং সেই তথ্যের সাথে খাপ খাইয়ে নেওয়ার বিভিন্ন উপায় সম্পর্কে আপনাকে তথ্য প্রদান করা হতে পারে। তথ্য সংগ্রহ করার জন্য আপনার প্রায় ১.৫ ঘন্টা সময় ব্যবহার করবো। আমরা আপনাকে আপনার সময়ের জন্য ৫০০ টাকা, বীজ, একটি প্লেট এবং কৃষি বিষয়ক কিছু তথ্য সহ কিছু আইটেম কেনার সুযোগ প্রদান করা হবে। আপনি এই আইটেমগুলির কিছু বা সমস্ত বিনামূল্যে পেতে পারেন। এই পুরো সাক্ষাৎকার প্রক্রিয়াটি বেনামে পরিচালিত হবে এবং আপনার পরিচয় কখনই জনসম্মুখে প্রকাশ করা হবে না। এইখানে শুধুমাত্র আপনার সময় ছাড়া অন্য কোনো কিছু ব্যবহার করা হবে না। এই গবেষণাতে কোনরকম ঝুঁকি নেই। আপনি নিজের ইচ্ছায় এই গবেষণায় আপনার অংশগ্রহণ করবেন। আপনি যে কোনো সময় আপনার সম্মতি প্রত্যাহার করতে এবং এই গবেষণায় অংশগ্রহণ বন্ধ করতে পারেন। আপনি যেকোনো সময় প্রশ্ন করতে পারেন। আপনার অংশগ্রহণ অত্যন্ত মূল্যবান হিসাবে বিবেচনা হবে। আপনার দেওয়া উত্তরগুলি নীতি-নির্ধারক এবং গবেষকদের আরও ভাল তথ্য দিয়ে সাহায্য করবে যাতে তারা আপনার মতো কৃষকদের আরও ভালভাবে সাহায্য করতে পারে। এই প্রকল্পের গবেষক হলেন দেব প্যাটেল, এবং এই গবেষণাটি হার্ভার্ড ইউনিভার্সিটি এরিয়া ইনস্টিটিউশনাল রিভিউ বোর্ড দ্বারা পর্যালোচনা এবং অনুমোদিত হয়েছে। এই গবেষণা সম্পর্কে আপনার কোন প্রশ্ন থাকলে, আপনি **01715-361388**-এ গবেষণা দলের সাথে যোগাযোগ করতে পারেন, অথবা আপনি হার্ভার্ড বিশ্ববিদ্যালয় IRB-এর সাথে যোগাযোগ করতে পারেন।

গবেষক আমাকে গবেষণার উদ্দেশ্য সহ মৌখিকভাবে সবকিছু বুঝিয়ে বলেছেন এবং আমার মৌখিক সম্মতি নিয়েছেন। সবকিছু জানার পর আমি এই গবেষণায় অংশ নিতে সম্মত হই। আমি যে কোনো সময় অংশগ্রহণ বন্ধ করতে পারি, এবং গবেষণাকারী সানন্দে গবেষণা চলাকালীন সময়ে যে কোনো প্রশ্নের উত্তর দিবেন।

- হ্যাঁ। না

/যদি থ১৩ “না” হয়, সাক্ষাৎকার নেয়া শেষ হয়ে যাবে।/

থ১৪: /যদি থ১৩ “না” হয়:/ নির্দেশনা: যেহেতু উত্তরদাতা অংশগ্রহণে অস্বীকৃতি জানিয়েছেন, তাকে তার সময়ের জন্য ধন্যবাদ দিন এবং এই ফর্মটি ডিলিট করে আপনার সুপারভাইসর কে জানান।

থ১৫: /যদি থ১৩ “হ্যাঁ” হয়:/ বোরো ধান চাষ করতে গিয়ে আপনি সবচেয়ে বড় কোন সমস্যার সম্মুখীন হন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

অধ্যায় গঃ শস্যের রোগ নির্ণয়

গ১ঃ আমি এখন আপনাকে কিছু ধান গাছের ছবি দেখাবো। আপনি আমাকে বলবেন গাছগুলো যেমন দেখা যাচ্ছে তেমন হওয়ার কারণ কি হতে পারে।

/গ২ থেকে গ৫ পর্যন্ত প্রশ্নগুলো প্রতিটি উত্তরদাতার জন্য এলোমেলো ক্রমে ভিন্ন ভিন্ন চিত্র সহ পাঁচবার পুনরাবৃত্তি হয়। ছবির সেটের জন্য পরবর্তী পৃষ্ঠাটি দেখুন।/

নির্দেশনাঃ /চিত্র নম্বর/ ছবিটি দেখান।

গ২ঃ আপনার মতে এই গাছটির অবস্থা এমন হওয়ার কারণ কি?

নির্দেশনাঃ অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- অপর্যাপ্ত পানি | অতিরিক্ত পানি | অপর্যাপ্ত সার | অতিরিক্ত সার | লবনাক্ততা | কীটনাশকের অভাব (উত্তরদাতা নির্দিষ্ট করে বলেন নি কোন কীটনাশক) | বাদামী দাগ | ব্যাকটেরিয়াজনিত পোড়া | ব্যাকটেরিয়াজনিত লালচে রেখা | খোল পোড়া | ব্লাস্ট (পাতা এবং শীষ) | ব্লাস্ট (গিঁট) | খোল পচা | টুংরো | উফরা | ছত্রাক | মাজরা পোকা | বাদামী গাছ ফড়িং | ঘাস ফড়িং | হলুদ মাজরা পোকা | পামরি | অন্যান্য | কোনটাই না | জানি না

গ৩ঃ /যদি গ২ “অন্যান্য” হয়ঃ/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

গ৪ঃ আপনি কি কখনও এমন কোনও ফসল ফলিয়েছেন যা দেখতে এমন ছিল?

- হ্যাঁ | না

গ৫ঃ আপনি কি কখনও আপনার কোনও প্রতিবেশীর জমিতে এমন কোনও ফসল দেখেছেন যা দেখতে এমন ছিল?

- হ্যাঁ | না

/নীচের প্রতিটি চিত্র গ২ থেকে গ৫ পর্যন্ত প্রশ্নের জন্য পুনরাবৃত্তি আকারে দেখানো হয়েছে। ৮, ৯, ১০, এবং ১৩ নং চিত্রগুলো থেকে সমান সম্ভাবনা সহ দুটি করে চিত্র নির্বাচন করা হয়েছিল এবং বাকি ৩টি চিত্র সমান সম্ভাবনা সহ সেটের বাকি অংশের চিত্রগুলো থেকে নেয়া হয়েছিল। চিত্রগুলোর ক্রম এলোমেলো ছিল।/





অধ্যায় ঘ: বিশ্বাস অনুশীলন

ঘ১: নির্দেশনা: আবহাওয়ার ছবি হাতে রাখুন।

খুব রৌদ্রোজ্জ্বল	সামান্য মেঘাচ্ছন্ন	খুব মেঘাচ্ছন্ন	অল্প বৃষ্টিপাত	ভারী বৃষ্টিপাত
				
সূর্য কখনও মেঘ দিয়ে ঢাকা পড়েনি	সূর্য দিনের অর্ধেক সময় মেঘ দিয়ে আংশিকভাবে ঢাকা ছিল	সূর্য দিনের অর্ধেক বা তার বেশি সময় মেঘ দিয়ে সম্পূর্ণ ঢাকা ছিল	৩০ মিনিট বা তার কম সময় বৃষ্টি হয়েছে	৩০ মিনিট বা তার বেশি সময় বৃষ্টি হয়েছে

ঘ২: এই জরিপে আমি আপনাকে কিছু প্রশ্ন করব যেখানে ভবিষ্যতে কি ঘটতে পারে এই বিষয়ে আপনার মতামত জানতে চাওয়া হবে। আমরা তো কেউ ই ভবিষ্যৎ জানিনা। আমি এটা জানতেও চাচ্ছি না। আপনার ভবিষ্যৎ বলতে হবে না। আমি শুধু জানতে চাচ্ছি আপনার কি মনে হয়। এটা ঠিক হতে পারে, ভুলও হতে পারে। কিন্তু আপনার অনুমানটাই আমি জানতে চাচ্ছি।

আমি এখন আপনাকে অনুশীলনের জন্য একটি নমুনা প্রশ্ন দেখাবো যাতে আপনি প্রশ্নের ধরন বুঝতে পারেন।

ঘ৩: এই ছবিগুলোতে কিছু ভিন্ন ভিন্ন আবহাওয়া দেখাচ্ছে। এর মধ্যে যে কোনটাই কালকে হতে পারে।

উদাহরণ স্বরূপ, কালকে সারাদিন খুব রোদ থাকতে পারে, আকাশে কোনও মেঘ থাকবে না। (নির্দেশনা: প্রথম ছবির দিকে দেখান।)

একটু মেঘলা থাকতে পারে যেখানে দিনের অন্তত অর্ধেক সময় সূর্য দেখা যাবে। (নির্দেশনা: দ্বিতীয় ছবির দিকে দেখান।)

খুব মেঘলা থাকতে পারে যেখানে দিনের অর্ধেকের কম সময় সূর্য দেখা যাবে। (নির্দেশনা: তৃতীয় ছবির দিকে দেখান।)

হালকা বৃষ্টি হতে পারে যা ৩০ মিনিট বা তার কম সময় ধরে হবে। (নির্দেশনা: চতুর্থ ছবির দিকে দেখান।)

জোরে বৃষ্টি হতে পারে যা ৩০ মিনিটের বেশি সময় ধরে স্থায়ী হবে। (নির্দেশনা: পঞ্চম ছবির দিকে দেখান।)

ঘ৪: আমরা তো কেউ ভবিষ্যৎ জানিনা। আমি এটা জানতে ও চাচ্ছি না। আপনার ভবিষ্যৎ বলতে হবে না। আমি খালি জানতে চাচ্ছি আপনার কি মনে হয়। এটা ঠিক হতে পারে, ভুল ও হতে পারে। কিন্তু আপনার অনুমানটাই আমি জানতে চাচ্ছি।

আপনি শুধু চেষ্টা করবেন আপনার অভিজ্ঞতা আর অনুমানের উপর ভিত্তি করে যেটা হওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশী সেটা বলে মনে হয় সেটাই বলবেন।

ঘ৫: এখানে ১০টি বোতাম রয়েছে। আপনার মতে কালকে যা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি, আপনি সেই অনুযায়ী ছবিগুলোর উপর বোতাম রাখবেন।

আপনি চাইলে প্রত্যেক বক্সে বোতাম রাখতে পারেন। আবার চাইলে কোন একটা বা দুইটা বক্সে বোতাম নাও রাখতে পারেন। এটা আপনার ব্যাপার। আপনার মতে কালকে যা হওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশী, সেই অনুযায়ী আপনি যেখানে যতটা খুশি ততটা বোতাম রাখবেন। শুধু খেয়াল রাখবেন সব মিলিয়ে ১০টি বোতাম এই পাঁচটি বক্সে রাখতে হবে। ধরুন, আপনি যদি মনে করেন যে কালকের আবহাওয়া এই পাঁচটি ছবির প্রত্যেকটির মত হওয়ার সমান সম্ভাবনা আছে, তাহলে আপনি প্রতিটি ছবিতে একই সংখ্যক বোতাম রাখবেন। (নির্দেশনা: প্রত্যেক ছবিতে দুইটি করে বোতাম রাখুন।) আপনি যদি মনে করেন যে এইগুলির মধ্যে কোন একটা কালকে ঘটার কোনই সম্ভাবনা নেই, তাহলে আপনি সেই ছবিতে কোনও বোতাম রাখবেন না। সুতরাং আপনি যদি নিশ্চিতভাবে মনে করেন যে আগামীকাল ৩০ মিনিটের বেশি বৃষ্টি হওয়ার কোনও সম্ভাবনা নেই, তাহলে আপনি খুব বেশি বৃষ্টি হওয়ার ছবিতে কোনও বোতাম রাখবেন না। আপনি যদি মনে করেন যে কালকে রোদ হওয়ার সম্ভাবনা আরও বেশি, তাহলে আপনি ঐ ছবিতে আরও বেশি সংখ্যক বোতাম রাখবেন। (নির্দেশনা: পঞ্চম ছবি থেকে দুটি বোতাম সরিয়ে নিন, এবং ঐ দুটি বোতাম প্রথম ছবির উপর রাখুন।) আপনি সবসময় সব মিলিয়ে মোট ১০টি বোতাম ছবির উপর রাখবেন। (নির্দেশনা: উত্তরদাতার যেকোনো প্রশ্নের উত্তর দিন।)

আপনি কি বুঝতে পেরেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঘ৬: নিচের ক্রমানুসারে বোতামগুলো প্রতিটি ছবিতে রাখুন। আপনি যদি মনে করেন যে আগামীকাল অন্তত একটু হলেও বৃষ্টি হবে, আপনি কিভাবে ছবির উপর বোতাম রাখবেন?

রোদ এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। হাঙ্কা মেঘএর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ভারি মেঘ এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। অল্প বৃষ্টি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ভারি বৃষ্টি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ঘ৭: /যদি ঘ৬ এর সমষ্টি ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবারী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ঘ৮: /যদি ঘ৬ ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবারী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ঘ৯: /যদি উত্তরদাতা বৃষ্টি ব্যতীত যেকোনো ক্ষেত্রে বোতাম রাখেন:/ আসলে এটা পুরোপুরি ঠিক নয়। কারণ আগের উদাহরণে আপনি বলেছেন আগামীকাল অবশ্যই বৃষ্টি হবে, কিন্তু আপনি যে ছবিগুলিতে বৃষ্টি নেই সেগুলিতে বোতাম রেখেছেন। আপনি কি বুঝতে পেরেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঘ১০: /যদি উত্তরদাতা বৃষ্টি ব্যতীত কোনো ক্ষেত্রে বোতাম না রাখেন:/ এটা ঠিক। কারণ আপনি বলেছিলেন যে আগামীকাল অবশ্যই বৃষ্টি হবে, তাই যে ছবিগুলিতে বৃষ্টি নেই সেগুলিতে আপনি কোনও বোতাম রাখেন নি।

ঘ১১: নির্দেশনা: নিচের ক্রমানুসারে বোতামগুলো প্রতিটি ছবিতে রাখুন-

- "রোদ" এর উপর ২ টি | "হাঙ্কা মেঘ" এর উপর ৩ টি | "ভারি মেঘ" এর উপর ৩ টি | "অল্প বৃষ্টি" এর উপর ১ টি | "ভারি বৃষ্টি" এর উপর ১ টি

এখন, কল্পনা করুন যে আমি বোতামগুলো এভাবে ছবির উপর বসালাম। এর মানে কি আমি মনে করছি যে আগামীকাল খুব মেঘলা থাকার সম্ভাবনা বেশি, নাকি হাঙ্কা বৃষ্টি হওয়ার সম্ভাবনা বেশি?

- খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি। একটু বৃষ্টি হওয়ার সম্ভাবনা বেশি। দুইটাই হওয়ার সম্ভাবনা একই রকম। জানি না

ঘ১২: /যদি ঘ১১ "খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি" হয়:/ এটা ঠিক। কারণ সামান্য বৃষ্টির চেয়ে খুব মেঘলা ছবিতে বেশি বোতাম রয়েছে, তার মানে আমি মনে করি কালকের আবহাওয়া খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি।

ঘ১৩: /যদি ঘ১১ "খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি" না হয়:/ এটা ভুল। কারণ সামান্য বৃষ্টির চেয়ে খুব মেঘলা ছবির উপর বেশি বোতাম রয়েছে, তার মানে আমি মনে করি কালকের আবহাওয়া খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি। বুঝতে পেরেছেন?

ঘ১৪: /যদি পূর্ববর্তী উভয় অনুশীলন প্রশ্নের উত্তর ভুলভাবে দেওয়া হয়:/ চলুন আমরা আরেকটি অনুশীলন প্রশ্ন দেখি।
নির্দেশনা: নিচের ক্রমানুসারে বোতামগুলো প্রতিটি ছবিতে রাখুন-

"রোদ" এর উপর ০ টি | "হাল্কা মেঘ" এর উপর ২ টি | "ভারি মেঘ" এর উপর ৩ টি | "অল্প বৃষ্টি" এর উপর ৩ টি |
"ভারি বৃষ্টি" এর উপর ২ টি

এখন, কল্পনা করুন যে আমি বোতামগুলো এভাবে ছবির উপর বসালাম। এর মানে কি আমি মনে করছি যে আগামীকাল খুব মেঘলা থাকার সম্ভাবনা বেশি, নাকি হাল্কা বৃষ্টি হওয়ার সম্ভাবনা বেশি?"

- বৃষ্টি না হওয়ার সম্ভাবনা বেশি | ৩০ মিনিট বা তার থেকে বেশী সময়ের জন্য বৃষ্টি হওয়ার সম্ভাবনা বেশি | দুইটাই হওয়ার সম্ভাবনা একই | জানি না

ঘ১৫: /যদি ঘ১৪ "বৃষ্টি না হওয়ার সম্ভাবনা বেশি" হয়:/ এটা ঠিক। কারণ যে ৩০ মিনিট এর বেশী বৃষ্টি হবে যে ছবিটি আছে সে ছবির চেয়ে অল্প বৃষ্টি হবে অথবা খুব মেঘলা ছবিতে বেশি বোতাম রয়েছে, তার মানে আমি মনে করি কালকের আবহাওয়া খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি।

ঘ১৬: /যদি ঘ১৪ "বৃষ্টি না হওয়ার সম্ভাবনা বেশি" না হয়:/ এটা ভুল। কারণ যে ৩০ মিনিট এর বেশী বৃষ্টি হবে যে ছবিটি আছে সে ছবির চেয়ে অল্প বৃষ্টি হবে অথবা খুব মেঘলা ছবিতে বেশি বোতাম রয়েছে, তার মানে আমি মনে করি কালকের আবহাওয়া খুব মেঘলা হওয়ার সম্ভাবনা বেশি।

ঘ১৭: ঠিক আছে, এখন এই প্রশ্নটি দেখা যাক। আগামীকাল আবহাওয়া কেমন হবে বলে আপনি মনে করেন?

- রোদ এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। হাল্কা মেঘ এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ভারি মেঘ এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। অল্প বৃষ্টি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ভারি বৃষ্টি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন।
নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্রে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ঘ১৮: /যদি ঘ১৭ এর সমষ্টি ১০ এর সমান না হয়:/সতর্কবার্তা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ঘ১৯: /যদি ঘ১৭ ৯৯ এর সমান হয়:/সতর্কবার্তা: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ঘ২০: "আপনি খুব রৌদ্রোজ্জ্বল ছবির উপর /ঘ১৭ থেকে মান/ বোতাম, সামান্য মেঘলা ছবিতে /ঘ১৭ থেকে মান/ বোতাম, খুব মেঘলা ছবিতে /ঘ১৭ থেকে মান/ বোতাম, সামান্য বৃষ্টির ছবিতে /ঘ১৭ থেকে মান/ বোতাম এবং খুব বৃষ্টির ছবিতে /ঘ১৭ থেকে মান/ বোতাম রেখেছেন।

নির্দেশনা: উত্তরদাতাকে পরিস্থিতিটি বুঝিয়ে বলুন। আপনি কি এটাই বোঝাতে চেয়েছেন?

ঘ২১: আপনি এই প্রশ্নটি কতটা কঠিন মনে করেন? (নির্দেশনা: উত্তরদাতাকে বিকল্পগুলো পড়ে শোনান।)

- মোটেও কঠিন না | একটু একটু কঠিন | কিছুটা কঠিন | অনেক কঠিন | খুবই কঠিন

ঘ২২: ধন্যবাদ। আমরা এখন জরিপের মূল প্রশ্নগুলিতে এগিয়ে যাব।

অধ্যায় ৩: কৃষিজ সিদ্ধান্ত

৩১: আপনি এই বছর শুষ্ক মৌসুমে কয়টি জমিতে বোরো ধান লাগিয়েছেন? অনেক সময় এই মৌসুমকে বোরো মৌসুম বা শীতের মৌসুম বলা হয়।

জমি হচ্ছে জমির একটি একক এলাকা। যদি একটি জমির পুরোটাই সংযুক্ত অবস্থায় থাকে, তাহলে এটিকে একটি জমি হিসেবে গণ্য করা হয়।

৩২: /যদি ৩১ /বেইসলাইন বোরো প্লট / এর চেয়ে কম হয়:/ বোরো মৌসুমে আপনি বলেছিলেন যে আপনি /বেইসলাইন বোরো প্লট / জমিগুলোতে চাষাবাদ করবেন বলে আশা করেন। আপনি অল্পসংখ্যক জমিতে চাষাবাদ করার সিদ্ধান্ত কেন নিয়েছিলেন?

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- যত টাকা আশা করেছিলাম তার থেকে কম ছিল। যত টাকা আশা করেছিলাম তার থেকে বেশী ছিল। যতটুকু আশা করেছিলাম জমি তার থেকে বেশী লবণাক্ত ছিল। যতটুকু আশা করেছিলাম জমি তার থেকে কম লবণাক্ত ছিল। বড় ধরণের বিপদের সম্মুখীন হয়েছি। কোন ধরণের বিপদ হয়নি। অন্য ফসল গুলো বেশী লাভজনক হয়ে গিয়েছিল। অন্য ফসল গুলো কম লাভজনক হয়ে গিয়েছিল। ঘের করা বেশী লাভজনক হয়ে গিয়েছিল। ঘের করা কম লাভজনক হয়ে গিয়েছিল। জমি ব্যবহার করতে পারিনি। অন্যান্য। জানি না

৩৩: /যদি ৩১ /বেইসলাইন বোরো প্লট / এর চেয়ে বেশি হয়:/ বোরো মৌসুমে আপনি বলেছিলেন যে আপনি /বেইসলাইন বোরো প্লট / জমিগুলোতে চাষাবাদ করবেন বলে আশা করেন। আপনি বেশিসংখ্যক জমিতে চাষাবাদ করার সিদ্ধান্ত কেন নিয়েছিলেন?

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩১ এর মত একই/

৩৪: /যদি ৩২ অথবা ৩৩ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন

৩৫: বোরো মৌসুমে আমরা আপনার জমিগুলোর মধ্য থেকে একটি জমি সম্পর্কে প্রচুর প্রশ্ন করেছিলাম। সেই জমিটি /প্লট আইডি সাইজ/ শতক বড়। সেখান থেকে আমরা মাটি সংগ্রহ করেছিলাম লবণাক্ততা পরিমাপের জন্য। আমি কোন জমির ব্যাপারে কথা বলছি আপনি কি তা জানেন?

- হ্যাঁ। না

৩৬: /যদি ৩৫ “না” হয়:/ জমির ছবি দেখান যদি থাকে।

আমরা সেই জমির একটি ছবি তুলেছিলাম। আপনি বলেছিলেন যে আপনি এই জমিতে বিগত /বেইসলাইন থেকে বছরের সংখ্যা/ বছর যাবত ফসল ফলিয়ে আসছেন। আপনি কি এখন বুঝতে পারছেন যে আমি কোন জমির কথা বলছি?

- হ্যাঁ। না

৩৭: /যদি ৩৬ “না” হয়:/ ঠিক আছে। বোরো মৌসুমে আপনি বলেছিলেন, আপনি একটি জমিতে ফসল বপনের আশা করেছিলেন যেটি বোরো মৌসুমে /প্লট আইডি সাইজ/ শতক বড় ছিল। অনুগ্রহ করে আপনি আপনার সর্বোচ্চ অনুমান দিয়ে আমাকে বলুন যে সেটি কোন জমি?

৩৮: /যদি ৩৫ এবং ৩৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনাকে ধন্যবাদ। আমি জমিটিকে জরীপ জমি বলে নামকরণ করছি, কারণ বোরো মৌসুমে এই জমি সম্পর্কেই আপনাকে জরীপের অনেক প্রশ্ন করা হয়েছিল।

৩৯: /যদি ৩১ ৬ এর চেয়ে কম হয়:/ এখন আমি আপনাকে আপনার বোরো মৌসুমের প্রতিটি ধানের জমি সম্পর্কে কিছু প্রশ্ন করবো। বিষয়টিকে আমাদের বুঝার সুবিধার্থে, আপনার বাড়ির সবচেয়ে কাছের জমিটিকে দিয়ে আমরা শুরু করছি। আমরা এটিকে জমি নাম্বার ১ বলবো।

৩১০: /যদি ৩১ ৬ এর চেয়ে বেশি হয়:/ এখন আমি আপনাকে আপনার বোরো মৌসুমের সবচেয়ে বড় পাঁচটি ধানের জমি সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করবো। বিষয়টিকে আমাদের বুঝার সুবিধার্থে, আপনার বাড়ির সবচেয়ে কাছের জমিটিকে দিয়ে আমরা শুরু করছি। আমরা এটিকে জমি নাম্বার ১ বলবো।

/৩১ এর উত্তরের উপর ভিত্তি করে ৩১১ থেকে ৩২৩ পর্যন্ত প্রশ্নগুলো প্লট সংখ্যার জন্য পুনরাবৃত্তি করা হয়েছে/

৩১১: /যদি ৩১, ১ এর চেয়ে বড় হয়:/ ধন্যবাদ। আমি এখন আপনাকে /প্লট ইনডেক্স/ নম্বর জমি নিয়ে জিজ্ঞাসা করব।

৩১২: এটি কি জরীপের জমি?

- হ্যাঁ। না

৩১৩: /প্লট ইনডেক্স/ জমি:

এই /প্লট ইনডেক্স/ নম্বর জমি কত বড়? অনুগ্রহ করে শতকে বলুন।

৩১৪: আপনি /প্লট ইনডেক্স/ জমিতে কোন ধরনের জাত রোপণ করেছিলেন?

- বিনাধান-১৮ | বিনাধান-১৪ | বিনাধান-১০ | বিনাধান-৮ | বিনাধান-৬ | বিনাধান-৫ | ব্রি হাইব্রিড ধান৬ | ব্রি হাইব্রিড ধান৫ | ব্রি হাইব্রিড ধান৪ | ব্রি হাইব্রিড ধান৩ | ব্রি হাইব্রিড ধান২ | ব্রি হাইব্রিড ধান১ | হাইব্রিড (নির্দিষ্ট না) | ব্রি ধান৯৬ | ব্রি ধান২৯ | ব্রি ধান২৮ | ব্রি ধান৮৮ | ব্রি ধান৮৬ | ব্রি ধান৮৫ | ব্রি ধান৮৪ | ব্রি ধান৮৩ | ব্রি ধান৮২ | ব্রি ধান৮১ | ব্রি ধান৭৪ | ব্রি ধান৬৯ | ব্রি ধান৬৮ | ব্রি ধান৬৭ | ব্রি ধান৬৬ | ব্রি ধান৬৪ | ব্রি ধান৬৩ | ব্রি ধান৬১ | ব্রি ধান৬০ | ব্রি ধান৪৫ | ইরাটম-২৪ | বিনাধান-৭ | হিরা | হিরা ২ | অন্যান্য

৩১৫: /যদি ৩১৪ “অন্যান্য” হয়:/ বীজের / বীজগুলোর নাম লিখুন।

- এসিআই ৫ | বিআর ১ (চান্দিনা) | বিআর ২ (মালা) | বিআর ৩ (বিপ্লব) | বিআর ৪ (বিআরআরআই শৈল) | বিআর ৫ (দুলাভোগ) | বিআরআরআই ৬ | বিআর ৭ (বিআরআরআই বালাম) | বিআর ৮ (আশা) | বিআর ৯ (সুফলা) | বিআর ১০ (প্রগতি) | বিআর ১১ (মুক্তা) | বিআর ১২ (ময়না) | বিআর ১৪ (গাজী) | বিআর ১৫ (মোহিনী) | বিআর ১৬ (শাহিবালাম) | বিআর ১৭ (হাসি) | বিআর ১৮ (শাহজালাল) | বিআর ১৯ (মঙ্গল) | বিআর ২০ (নিজামী) | বিআর ২১ (নিয়ামত) | বিআর ২২ (কিরন) | বিআর ২৩ (দিশারী) | বিআর ২৪ (রহমত) | বিআর ২৫ (নয়াপাজাম) | বিআর ২৬ (শাবনী) | ব্রি ধান ২৭ | ব্রি ধান ২৮ | ব্রি ধান ২৯ | ব্রি ধান ৩০ | ব্রি ধান ৩১ | ব্রি ধান ৩২ | ব্রি ধান ৩৩ | ব্রি ধান ৩৪ | ব্রি ধান ৩৫ | ব্রি ধান ৩৬ | ব্রি ধান ৩৭ | ব্রি ধান ৩৮ | ব্রি ধান ৩৯ | ব্রি ধান ৪০ | ব্রি ধান ৪১ | ব্রি ধান ৪২ | ব্রি ধান ৪৩ | ব্রি ধান ৪৪ | ব্রি ধান ৪৫ | ব্রি ধান ৪৬ | ব্রি ধান ৪৭ | ব্রি ধান ৪৮ | ব্রি ধান ৪৯ | ব্রি ধান ৫০ (বাংলামতি) | ব্রি ধান ৫১ | ব্রি ধান ৫২ | ব্রি ধান ৫৩ | ব্রি ধান ৫৪ | ব্রি ধান ৫৫ | ব্রি ধান ৫৬ | ব্রি ধান ৫৭ | ব্রি ধান ৫৮ | ব্রি ধান ৫৯ | ব্রি ধান ৬০ | ব্রি ধান ৬১ | ব্রি ধান ৬২ | ব্রি ধান ৬৩ | ব্রি ধান ৬৪ | ব্রি ধান ৬৫ | ব্রি ধান ৬৬ | ব্রি ধান ৬৭ | ব্রি ধান ৬৮ | ব্রি ধান ৬৯ | ব্রি ধান ৭০ | ব্রি ধান ৭১ | ব্রি ধান ৭২ | ব্রি ধান ৭৩ | ব্রি ধান ৭৪ | ব্রি ধান ৭৫ | ব্রি ধান ৭৬ | ব্রি ধান ৭৭ | ব্রি ধান ৭৮ | ব্রি ধান ৭৯ | ব্রি ধান ৮০ | ব্রি হাইব্রিড ধান ১ | ব্রি হাইব্রিড ধান ২ | ব্রি হাইব্রিড ধান ৩ | ব্রি হাইব্রিড ধান ৪ | ব্রি হাইব্রিড ধান ৫ | ব্রি হাইব্রিড ধান ৬ | ব্রি ধান ৮১ | ব্রি ধান ৮২ | ব্রি ধান ৮৩ | ব্রি ধান ৮৪ | ব্রি ধান ৮৫ | ব্রি ধান ৮৬ | ব্রি ধান ৮৭ | ব্রি ধান ৮৮ | ব্রি ধান ৮৯ | ব্রি ধান ৯০ | ব্রি ধান ৯১ | ব্রি ধান ৯২ | ব্রি ধান ৯৩ | ব্রি ধান ৯৪ | ব্রি ধান ৯৫ | ব্রি ধান ৯৬ | ব্রি ধান ৯৭ | ব্রি ধান ৯৮ | ব্রি ধান ৯৯ | ব্রি ধান ১০০ | ইরাতম-২৪ | বিনাসইল | বিনাধান-১ | বিনাধান-৪ | বিনাধান-৫ | বিনাধান-৬ | বিনাধান-৭ | বিনাধান-৮ | বিনাধান-৯ | বিনাধান-১০ | বিনাধান-১১ | বিনাধান-১২ | বিনাধান-১৩ | বিনাধান-১৪ | বিনাধান-১৫ | বিনাধান-১৬ | বিনাধান-১৭ | বিনাধান-১৮ | বিনাধান-১৯ | বিনাধান-২০ | বিনাধান- ২১ | বিনাধান- ২২ | বিনাধান-২৩ | বিনাধান-২৪ | BU ধান-১ | BU সুগন্ধি ধান-১ | BU ধান-১ | BAU ধান-১ (BAU -৬৩) | BAU ধান-২ | পানবীরা (ডীএ 12) | ধড়িয়াল (ডিএ 14) | দুলার (ডিএ 22) | মারিচবাটি (ডিএ 24) | হাসিকলমি (ডিএ 26) | তিলোকাছড়ি (ডিএ 7) | লাতিশাইল (ডিএ 12) | নিজরশেল (ডিএ 25) | বশমানিক (ডিএ 31) | পাটনাই ২৩ (বরিশাল নং 2) | রাজশাইল (বরিশাল নং ৪) | গাবুরা (DW 2) | মালিয়াভাঙ্গার | হবিগঞ্জ বোরো II (টুপাবোরো) | হবিগঞ্জ বোরো IV (খোয়াবড়ো) | হবিগঞ্জ বোরো ষষ্ঠ (পুশুশাইল) | রাজা | রাজকুমার | শক্তি ১ | শক্তি ২ | সোনালী | সোনার বাংলা | তাজ | টেপিধান | NERICA (আফ্রিকার জন্য নতুন চাল) | গুটি/রাজশাহী/লালশোণা | হরিধন | হাসি বিআর ১৭ (বোরো) | হিরা | এইচ.এস | জাগোরন | জামাইবাবু | কাজললতা | কাজল | কিরন বিআর-২২* (আমান) | লাল তীর | মালা বিআর-২ (বোরো/আউএস) | মিনিকেট | বিন্দি ধান | আলোক | আলোড়ন ১ | ASA BR-৮ (বোরো/আউএস) | বাসমতী | ভোজন (সাদা/মোটো) | বিজয় | হাইব্রিড (নির্দিষ্ট না) | হিরা ২ | হিরা ৭ | অন্যান্য

৩১৬: /যদি ৩১৫ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন, আলাদা আলাদা বীজের নামের মাঝে কমা ", " দিন। যেমন "৬৭, ২৮"।

/এই প্লটের জন্য উত্তরদাতা দ্বারা উল্লিখিত প্রতিটি অনন্য বীজের জন্য জরিপ ৩১৭ থেকে ৩২০ পর্যন্ত প্রশ্নের মাধ্যমে চক্রাকারে পরিচালিত হয়/

৩১৭: /বীজের নাম/ বীজ রোপণ করার জন্য /প্লট ইনডেক্স/ জমির কত শতক ব্যবহার করেছিলেন?

৩১৮: আপনি কি ইতিমধ্যে /বীজের নাম/ বীজের থেকে /প্লট ইনডেক্স/ জমি থেকে ফসল সংগ্রহ করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না

৩১৯: /যদি ৩১৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি /প্লট ইনডেক্স/ জমির /বীজের নাম/ বীজ থেকে কতখানি ফসল সংগ্রহ করেছিলেন?

মণ

৩২০: /যদি ৩১৮ “না” হয়:/ আপনি /প্লট ইনডেক্স/ জমির /বীজের নাম/ বীজ থেকে কতটা ফসল পাওয়ার আশা করেছিলেন?

মণ

৩২১: এই বছর /প্লট ইনডেক্স/ নাম্বার জমি থেকে ফসল সংগ্রহ করতে কি কোনো সমস্যা হয়েছিল?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩২২: /যদি ৩২১ “হ্যাঁ” হয়:/ সমস্যাগুলো কি ছিল?

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- বাদামী দাগ | ব্যাকটেরিয়াজনিত পোড়া | ব্যাকটেরিয়াজনিত লালচে রেখা | খোল পোড়া | ব্লাস্ট (পাতা এবং শীষ) | ব্লাস্ট (গিঁট) | খোল পচা | টুংরো | উফুরা | ছত্রাক | মাজরা পোকা | বাদামী গাছ ফড়িং | ঘাস ফড়িং | হলুদ মাজরা পোকা | পামরি | অপরিষ্কার বৃষ্টি | নদীর পানি কম যাওয়া | ড্যাম এ পানির পরিমাণ কম | মাটির নিচে পানি নেমে যাওয়া | অপরিষ্কার পানি | অতিরিক্ত পানি | লবণাক্ততা | পানি অনেক বেশী লবণাক্ত | মাটির নিচে পানিতে আর্সেনিক বেশি | বিদ্যুৎ বিভ্রাট/ বিদ্যুৎ চলে যাওয়া | ডিজেলের দুপ্রাপ্যতা | সেচ সংস্থা/ পানি সরবরাহকারীর সাথে দ্বন্দ্ব | সেচ মেশিন নষ্ট হওয়া | অপরিষ্কার সার | অতিরিক্ত সার | অন্যান্য | জানি না

৩২৩: /যদি ৩২১ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩২৪: এমন কোনও বীজ আছে যা লবণাক্ত মাটিতে ভাল জন্মায়?

নির্দেশনা: পরে আপনি যখন ৬৭ বীজের কথা বলবেন, সেটা শোনার পর যদি উত্তরদাতা তার উত্তর বদলিয়ে বলেন যে তিনি আসলে ৬৭ বীজের নাম শুনেছেন, তাহলে পরবর্তীতে এসে এই উত্তরটি বদলাবেন না।

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩২৫: /যদি ৩২৪ “হ্যাঁ” হয়:/ অনুগ্রহ করে এমন কিছু বীজের নাম বলুন।

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩১৪ এর মত একই/

৩২৬: /যদি ৩২৪ “হ্যাঁ” হয়:/ বীজের/বীজগুলোর নাম লিখুন।

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩১৫ এর মত একই/

৩২৭: /যদি ৩২৬ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন, আলাদা আলাদা বীজের নামের মাঝে কমা “,” দিন। যেমন “৬৭, ২৮”।

৩২৮: /যদি ৩২৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি জানেন এই বীজগুলো কোথায় বা কিভাবে পাওয়া যায়?

- হ্যাঁ। না

৩২৯: /যদি ৩২৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনার যদি সামনের মৌসুমে এই বীজ কিনতে হয়, তাহলে প্রতি কেজি বীজের দাম কত পড়বে বলে মনে করেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৩০: /যদি ৩২৪ “না” হয়:/ গবেষকরা কিছু বীজ তৈরি করেছেন যা লবণাক্ত মাটিতে ভাল জন্মায়। একটি উদাহরণ হল ৬৭ বীজ। আপনি কি এই ধরনের বীজের কথা শুনেছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

/উপরের প্লট লুপে উল্লিখিত প্রতিটি অনন্য বীজের জন্য ৩৩১ থেকে ৩৪০ পর্যন্ত প্রশ্ন করা হয়েছে/

৩৩১: /বীজ/ বীজের জন্য গত মৌসুমে কত টাকা খরচ করেছিলেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৩২: আপনি এই মৌসুমের জন্য কত কেজি /বীজ/ কিনেছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৩৩: /বীজ/ আপনার দৃষ্টিতে, এই বীজের সবচেয়ে গুরুত্বপূর্ণ বৈশিষ্ট্য কি?

নির্দেশনা: উত্তরদাতাকে অপশনগুলি পড়ে শোনাবেন না।

- ধানের ফলন ভালো হয়। খুব ভালো মানের চাল পাওয়া যায়। রোগ/কীটপতঙ্গ প্রতিরোধী। বন্যা প্রতিরোধী। লবণাক্ততা প্রতিরোধী। খরা প্রতিরোধী। জিঙ্ক সমৃদ্ধ। তুলনামূলক কম পরিশ্রমে ফলানো যায়। তুলনামূলক কম কাঁচামাল দিয়ে ফলানো যায়। প্রক্রিয়াজাতকরণ তুলনামূলকভাবে সহজ। বাজারে চাহিদা খুব ভালো। এই বীজের চাল খেতে ভালো। রং ভালো। পশুখাদ্য হিসেবে ভালো। অন্যান্য। কোনটাই না। উত্তর দিতে অনিচ্ছুক। জানি না

৩৩৪: /বীজ/ বীজ কি লবণাক্ততা সহনশীল?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৩৫: /বীজ/ বীজ কি পোকামাকড় বা রোগ প্রতিরোধী?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৩৬: /যদি ৩৩৫ “হ্যাঁ” হয়:/ কোন কীট বা রোগ?

- বাদামী দাগ। ব্যাকটেরিয়াজনিত পোড়া। ব্যাকটেরিয়াজনিত লালচে রেখা। খোল পোড়া। ব্লাস্ট (পাতা এবং শীষ)। ব্লাস্ট (গিঁট)। খোল পচা। টুংরো। উফরা। ছত্রাক। মাজরা পোকা। বাদামী গাছ ফড়িং। ঘাস ফড়িং। হলুদ মাজরা পোকা। পামরি। অন্যান্য। জানি না

৩৩৭: /যদি ৩৩৬ “অন্যান্য” হয়:/ কোন কীট বা রোগ?

৩৩৮: আপনি প্রতি মণ-এ /বীজ/ এর ফলনের জন্য কত টাকা পেয়েছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৩৯: /বীজ/ এর রোপণ এবং ফলন হতে কত দিন লাগতে পারে বলে আপনার মনে হয়? আপনার অনুমান থেকে বলুন।

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৪০: /বীজ/ থেকে গড়ে প্রতি শতকে কত কেজি ফলন হয়?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩৪১: আমি এখন জরিপ জমি সম্পর্কে আপনাকে আরও কিছু প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করতে যাচ্ছি। স্মরণ করিয়ে দেই, এটি হচ্ছে সেই জমি যেটার সম্পর্কে আপনাকে আমরা /বেইসলাইনের মাস/-এ অনেক প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করেছিলাম এবং তা /প্লট আইডি সাইজ/ শতক বড়।

৩৪২: এই জমি থেকে আপনার বাড়িতে হেঁটে যেতে কত মিনিট সময় লাগে?

/যদি প্লট লুপ প্রতিক্রিয়ার উপর ভিত্তি করে কৃষক জরিপ প্লটে বোরো ফসল তোলে, তাহলে ৩৪৩ থেকে ৩৪৯ পর্যন্ত প্রশ্নসমূহ জিজ্ঞাসা করা হয় /

৩৪৩: বোরো মৌসুমে কেন এই জমিতে ধান চাষ করেননি?

- খুব লবণাক্ত। অন্যান্য ফসল বেশী লাভজনক। মাছ ধরা বেশী লাভ জনক। জমির দাম খুব বেশী। জমি ব্যবহার এর অনুমতি নেই। মাইগ্রেশন। অন্যান্য। জানি না

৩৪৪: /যদি ৩৪৩ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৪৫: এর পরিবর্তে আপনি এই জমিতে কি করেছিলেন?

- মৎসচাষ/ ঘের করা। ভিন্ন ফসল চাষ। জমি খালি রেখে দিবো। অন্যান্য

৩৪৬: /যদি ৩৪৫ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৪৭: আপনি ছাড়া আপনার পরিবারের অন্য কেউ কি আছে যিনি গত বোরো মৌসুমে এই জমিতে কাজ করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না

৩৪৮: /যদি ৩৪৭ “হ্যাঁ” হয়:/ তিনি কে?

৩৪৯: বোরো মৌসুমে এই জমির জন্য আপনার পানির উৎস কি ছিল?

- বৃষ্টি নির্ভর। নদী। খাল। পুকুর। হাওড় বা বিল। সেচ। মাটির নিচের পানি। জোয়ারের পানি। অন্যান্য

৩৫০: /যদি ৩৪৯ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন

৩৫১: বোরো মৌসুমে এই জমিতে আপনি কোন সেচ পদ্ধতি ব্যবহার করেছিলেন?

- বৃষ্টি নির্ভর। সুইং বাস্কেট। দোন। কুয়া। হাত টিউবওয়েল। ট্রেডল পাম্প। রোয়ার পাম্প। অগভীর নলকূপ/শ্যালো পাম্প। গভীর নলকূপ। লো লিফট পাম্প। সেচ। আক্সিয়াল ক্লো পাম্প। বরওয়েল। অন্যান্য

৩৫২: /যদি ৩৫১ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন।

৩৫৩: আপনি এই মৌসুমে এই জমিতে যে পানি ব্যবহার করেছিলেন তাতে কি কোনও সমস্যা ছিল?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৫৪: /যদি ৩৫৩ “হ্যাঁ” হয়:/ কি কি সমস্যা হয়েছিল?

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- অপর্যাপ্ত বৃষ্টি | নদীর পানি কম যাওয়া | ড্যাম এ পানির পরিমাণ কম | মাটির নিচে পানি নেমে যাওয়া | পানি অনেক বেশী লবণাক্ত | মাটির নিচে পানিতে আর্সেনিক বেশি | বিদ্যুৎ বিব্রাট/ বিদ্যুৎ চলে যাওয়া | ডিজেলের দুপ্রাপ্যতা | সেচ সংস্থা/ পানি সরবরাহকারীর সাথে দ্বন্দ্ব | সেচ মেশিন নষ্ট হওয়া | অন্যান্য

৩৫৫: /যদি ৩৫৪ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৫৬: বিগত বোরো মৌসুমে আপনার এই জমির ফসলে কি কোন পোকামাকড়ের আক্রমণ বা রোগবালাই হয়েছিল?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

৩৫৭: /যদি ৩৫৬ “হ্যাঁ” হয়:/ কোন ধরনের পোকামাকড় বা রোগবালাই? অনুগ্রহ করে সবগুলো নাম বলুন।

- [বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩৩৬ এর মত একই]

৩৫৮: /যদি ৩৫৭ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন

একের অধিক উত্তর হলে সেগুলো কমা দিয়ে লিখুন।

৩৫৯: আপনি কবে এই জমিতে রোপণ করেছিলেন? অনুগ্রহ করে মাসের নামটি বলুন।

- বৈশাখ | জ্যৈষ্ঠ | আষাঢ় | শ্রাবণ | ভাদ্র | আশ্বিন | কার্তিক | অগ্রহায়ণ | পৌষ | মাঘ | ফাল্গুন | চৈত্র | জানি না

৩৬০: /যদি ৩৫৯ “জানিনা” এর সমান না হয়:/ আপনাকে ধন্যবাদ। কোন [৩৫৯] এর সপ্তাহে আপনি এই জমিতে রোপণ করেছিলেন?

- প্রথম সপ্তাহ | দ্বিতীয় সপ্তাহ | তৃতীয় সপ্তাহ | চতুর্থ সপ্তাহ | জানি না

৩৬১: আপনি কবে এই জমি থেকে ফসল সংগ্রহ করেছিলেন? অনুগ্রহ করে মাসের নামটি বলুন।

- বৈশাখ | জ্যৈষ্ঠ | আষাঢ় | শ্রাবণ | ভাদ্র | আশ্বিন | কার্তিক | অগ্রহায়ণ | পৌষ | মাঘ | ফাল্গুন | চৈত্র | ফসল তোলা হয়নি | জানি না

৩৬২: /যদি ৩৬১ “জানিনা” এর সমান না হয়:/ কোন [৩৬১] এর সপ্তাহে আপনি এই জমি থেকে ফসল সংগ্রহ করেছিলেন?

- প্রথম সপ্তাহ | দ্বিতীয় সপ্তাহ | তৃতীয় সপ্তাহ | চতুর্থ সপ্তাহ | জানি না

৩৬৩: আপনি এ বছরে যে পরিমাণ ফসল পেয়েছেন, তা কি আপনার কাঙ্ক্ষিত ফলনের চেয়ে কম, বেশি, বা সমান ছিল?

- বেশী | কম | একই | জানি না

৩৬৪: /যদি ৩৬৩ “বেশি” অথবা “কম” হয়:/ জমি থেকে আপনি যা ফলন পেয়েছেন তা আপনার প্রত্যাশার চেয়ে ব্যতিক্রম হয়েছিল কেন?

- আমি যা মনে করেছিলাম জমিতে লবনাক্ততা তার চেয়ে বেশী | আমি যা মনে করেছিলাম জমিতে পোকামাকড়/রোগবালাই তার চেয়ে বেশী | অপর্যাপ্ত বৃষ্টি | পানি নিয়ে সমস্যা | খুব বেশী বৃষ্টি | বন্যা | অপর্যাপ্ত সার | আমি যা মনে করেছিলাম জমিতে লবনাক্ততা তার চেয়ে কম | আমি যা মনে করেছিলাম বৃষ্টি তার চেয়ে বেশী | আমি যা মনে করেছিলাম জমিতে পোকামাকড়/রোগবালাই তার চেয়ে কম | আমি যা মনে করেছিলাম বীজ তার চেয়ে খারাপ | অন্যান্য

৩৬৫: /যদি ৩৬৪ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৬৬: আপনি কি মনে করেন বিগত মৌসুমে জমির মাটি লবণাক্ত ছিল?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

৩৬৭: আপনি কি এই জমিতে বিগত মৌসুমে চিনির পানি ছিটিয়ে ছিলেন?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

৩৬৮: /বেইসলাইন জরিপের মাস/-এ আমরা আপনাকে জিজ্ঞাসা করেছিলাম যে আপনি এই পুরো মৌসুমেজুড়ে আপনার মাটিতে কত লবণ থাকবে বলে আশা করছেন। লবণের পরিমাণ কি আপনার প্রত্যাশার চেয়ে বেশি, আপনার প্রত্যাশার চেয়ে কম নাকি আপনি যা প্রত্যাশা করেছিলেন ঠিক একই ছিল?

- বেশি | কম | একই | জানি না

৩৬৯: এই বিগত মৌসুমে কি এই জমিতে মাটির লবণাক্ততাকে প্রভাবিত করার মত কোন ঘটনা ঘটেছে?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

৩৭০: /যদি ৩৬৯ “হ্যাঁ” হয়:/ পরবর্তী স্কিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

৩৭১: /যদি ৩৬৯ “না” হয়, কিন্তু ৩৭০ “হ্যাঁ”-তে ক্লিক করা হয়েছিল:/ মনে হচ্ছে এই গ্রুপটি দুর্ঘটনাক্রমে যোগ করা হয়েছে। আপনি কি এই প্রশ্নগুলি এড়িয়ে যেতে চান?

- হ্যাঁ। না

/যদি ৩৭১ এর উত্তর “হ্যাঁ” হয়, তাহলে জরিপটি ৩৭৭-এ চলে যায় /

৩৭২: /যদি ৩৬৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৭১ “হ্যাঁ” না হয়:/ একটি করে ঘটনা সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ করুন।

নম্বর জমিতে কি ঘটেছিল? আমাকে একটি একটি করে ঘটনার ব্যাপারে বিস্তারিত বলুন।

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- নিকটবর্তী মাছের খামার | এই জমির মাছের খামার | লবণাক্ত পানির বন্যা | স্বাদু পানির বন্যা | বন্যা হয়েছিল কিন্তু পানি স্বাদু না লবণাক্ত ছিল তা জানা নেই | বৃষ্টি | অপরিষ্কার বৃষ্টি | অতিরিক্ত বৃষ্টি | কীটপতঙ্গ | পানির মান পরিবর্তন | এই জমির অন্য ফসল | অন্যান্য

৩৭৩: /যদি ৩৭২ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

৩৭৪: /যদি ৩৬৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৭১ “হ্যাঁ” না হয়:/ ওই ঘটনার ফলে নম্বর জমির মাটিতে লবনের পরিমাণ বেড়েছিল না কমেছিল?

- লবণাক্ততা বেড়েছে | লবণাক্ততা কমেছে | লবণাক্ততা একই রকম আছে | জানি না

৩৭৫: /যদি ৩৬৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৭১ “হ্যাঁ” না হয়:/ আরও অন্য কোন ঘটনা কি ঘটেছিল যেটার কারণে নম্বর জমির মাটির লবণাক্ততার উপর প্রভাব পড়েছে?

- হ্যাঁ। না

৩৭৬: /যদি ৩৭৫ “হ্যাঁ” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

৩৭৭: /যদি ৩৭৫ “না” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে "Do not add group" এ ক্লিক করুন।

৩৭৮: /যদি ৩৭৫ “হ্যাঁ” হয় কিন্তু “add group” ক্লিক করা হয়নি:/ ভুল: আপনি গ্রুপ যোগ করেননি। অনুগ্রহ করে ফিরে যান।

৩৭৯: আপনি কি বিগত মৌসুমে জমির মাটিতে লবণাক্ততা পরিবর্তন করার জন্য কিছু করেছেন?

- হ্যাঁ। না | জানিনা

৩৮০: /যদি ৩৭৯ “হ্যাঁ” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

৩৮১: /যদি ৩৭৯ “না” হয় কিন্তু “add group” ক্লিক করা হয়:/ মনে হচ্ছে এই গ্রুপটি দুর্ঘটনাক্রমে যোগ করা হয়েছে। আপনি কি এই প্রশ্নগুলি এড়িয়ে যেতে চান?

- হ্যাঁ। না

/যদি ৩৮১ “হ্যাঁ” হয়, তাহলে জরিপ ৩৮৭-এ চলে যায়:/

৩৮২: /যদি ৩৭৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৮১ “হ্যাঁ” না হয়:/ একটি করে ঘটনা সম্পর্কে তথ্য সংগ্রহ করুন।

আপনি নম্বর জমিতে কি করেছেন?

নির্দেশনা: অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- বীজের পরিবর্তন | চিনির পানি ছিটানো | জিপসাম দেয়া | আরও বেশী সার প্রয়োগ | পানির উৎস পরিবর্তন | অন্যান্য

৩৮৩: /যদি ৩৮২ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৮৪: /যদি ৩৭৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৮১ “হ্যাঁ” না হয়:/ এর ফলে আপনার নম্বর জমির মাটিতে লবণাক্ততা বেড়েছে না কমেছে?

৩৮৫: /যদি ৩৭৯ “হ্যাঁ” হয় এবং ৩৮১ “হ্যাঁ” না হয়:/ আপনি কি নম্বর জমির মাটির লবণাক্ততা বদলানোর জন্য আর কিছু করেছেন?

- হ্যাঁ। না

৩৮৬: /যদি ৩৮৫ “হ্যাঁ” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

৩৮৭: /যদি ৩৮৫ “না” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে ""Do not add group"" এ ক্লিক করুন।

৩৮৮: /যদি ৩৮৫ “হ্যাঁ” হয় কিন্তু “add group” ক্লিক করা হয়নি:/ ভুল: আপনি গ্রুপ যোগ করেননি। অনুগ্রহ করে ফিরে যান।

৩৮৯: আপনি কি এই গত মৌসুমে এই জমিতে লবণাক্ত সহনশীল বীজের জাত রোপণ করেছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৯০ঃ মাটিতে কি পরিমাণ লবণ আছে তা আপনি কিভাবে বুঝতে পারেন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

৩৯১ঃ মাটিতে লবণের পরিমাণ অনুমান করার ক্ষেত্রে আপনার কাছে কোন বিষয়টি সবচেয়ে কঠিন মনে হয়? আর কোন বিষয়টি আপনার সবচেয়ে সহজ মনে হয়?

- /অডিও রেকর্ডিং/

৩৯২ঃ কি কি কারণে আপনার মাটির লবনাক্ততার পরিমাণ বদলাতে পারে?

- /অডিও রেকর্ডিং/

৩৯৩ঃ এই কারণ গুলির মধ্যে কয়েকটি কি লক্ষ্য করা সহজ? আর কয়েকটি কি লক্ষ্য করা কঠিন? কেন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

৩৯৪ঃ মাটিতে কি পরিমাণ লবণ আছে তা আপনি কি দেখে বুঝতে পারেন?

নির্দেশনাঃ অপশনগুলো পড়ে শোনাবেন না, উত্তরদাতা যা বলে সেই অনুযায়ী অপশন বাছাই করবেন।

- মাটির উপরে সাদা উঠা/দেখা। মাটি মুখে দিয়ে পরীক্ষা করি। পানি মুখে দিয়ে পরীক্ষা করি। পাতায় লাল দাগ। পাতায় সাদা দাগ। পাতায় বাদামি দাগ। পাতা বাদামি হয়ে যাওয়া। ছোট গাছ/গাছ বড় না হওয়া। গাছ মরে যাওয়া। সেন্সর ব্যবহার করে পরীক্ষা করি। SAAO/ডিলার কে জিঞ্জেস করি। বন্ধুবান্ধব/ পরিবার পরিজন/প্রতিবেশীদের জিঞ্জেস করি। অন্যান্য। আমি কোন পদ্ধতি অবলম্বন করি না

৩৯৫ঃ /যদি ৩৯৪ “অন্যান্য” হয়ঃ/ নির্দিষ্ট করুন

৩৯৬ঃ আপনার মাটিতে যদি খুব বেশি লবণ থাকে আপনার ধান গাছে কেমন প্রভাব ফেলবে

- পাতায় লাল দাগ। পাতায় সাদা দাগ। পাতায় বাদামি দাগ। পাতা বাদামি হয়ে যাওয়া। ছোট গাছ/গাছ বড় না হওয়া। গাছ মরে যাওয়া। অন্যান্য। গাছে দেখতে কেমন হবে সেটার উপর কোন প্রভাব ফেলবে না। জানি না

৩৯৭ঃ /যদি ৩৯৬ “অন্যান্য” হয়ঃ/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৯৮ঃ লবনাক্ততা ছাড়া অন্যকিছু কি আপনার ধান গাছে লবনাক্ততার মত প্রভাব ফেলতে পারে?

- অপর্ষাপ্ত পানি। অতিরিক্ত পানি। অপর্ষাপ্ত সার। অতিরিক্ত সার। লবনাক্ততা। কীটনাশকের অভাব (উত্তরদাতা নির্দিষ্ট করে বলেন নি কোন কীটনাশক)। বাদামী দাগ। ব্যাকটেরিয়াজনিত পোড়া। ব্যাকটেরিয়াজনিত লালচে রেখা। খোল পোড়া। ব্লাস্ট (পাতা এবং শীষ)। ব্লাস্ট (গিঁট)। খোল পচা। টুংরো। উফুরা। ছত্রাক। মাজরা পোকা। বাদামি গাছ ফড়িং। ঘাস ফড়িং। হলুদ মাজরা পোকা। পামরি। অন্যান্য। কোনটাই না। জানি না

৩৯৯ঃ /যদি ৩৯৮ “অন্যান্য” হয়ঃ/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

৩৯০০ঃ বোরো মৌসুমে ধান চাষ করার সময়, সরকার কি আপনাদের লবনাক্ততা সহনশীল কোন বীজ ব্যবহার করার পরামর্শ দেয়?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৯০১ঃ মাটিতে লবণের পরিমাণ কি সারা বছরে পরিবর্তন হয়?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩৯০২ঃ /যদি ৩৯০১ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ কোন মাসে মাটিতে লবণের পরিমাণ সবচেয়ে বেশি থাকে?

- বৈশাখ। জ্যৈষ্ঠ। আষাঢ়। শ্রাবণ। ভাদ্র। আশ্বিন। কার্তিক। অগ্রহায়ণ। পৌষ। মাঘ। ফাল্গুন। চৈত্র। জানি না

৩৯০৩ঃ কোন মাসে মাটিতে লবণের পরিমাণ আপনার মতে সবচেয়ে কম?

- বৈশাখ। জ্যৈষ্ঠ। আষাঢ়। শ্রাবণ। ভাদ্র। আশ্বিন। কার্তিক। অগ্রহায়ণ। পৌষ। মাঘ। ফাল্গুন। চৈত্র। জানি না

৩৯০৪ঃ এখন আপনি কল্পনা করুন যে আপনার জমির মাটিতে লবণের পরিমাণ অনেক বেশি। এমনটা হলে আপনি কি করতেন?

- পেশা পরিবর্তন। বীজ পরিবর্তন। সেচ পদ্ধতি পরিবর্তন। সার পরিবর্তন। ফসল পরিবর্তন। মাছ চাষে পরিবর্তন। অস্থায়ী মাইগ্রেশন। স্থায়ী মাইগ্রেশন। কিছুই করবো না। অন্যান্য। জানি না

৩৯০৫ঃ /যদি ৩৯০৪ “অন্যান্য” হয়ঃ/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

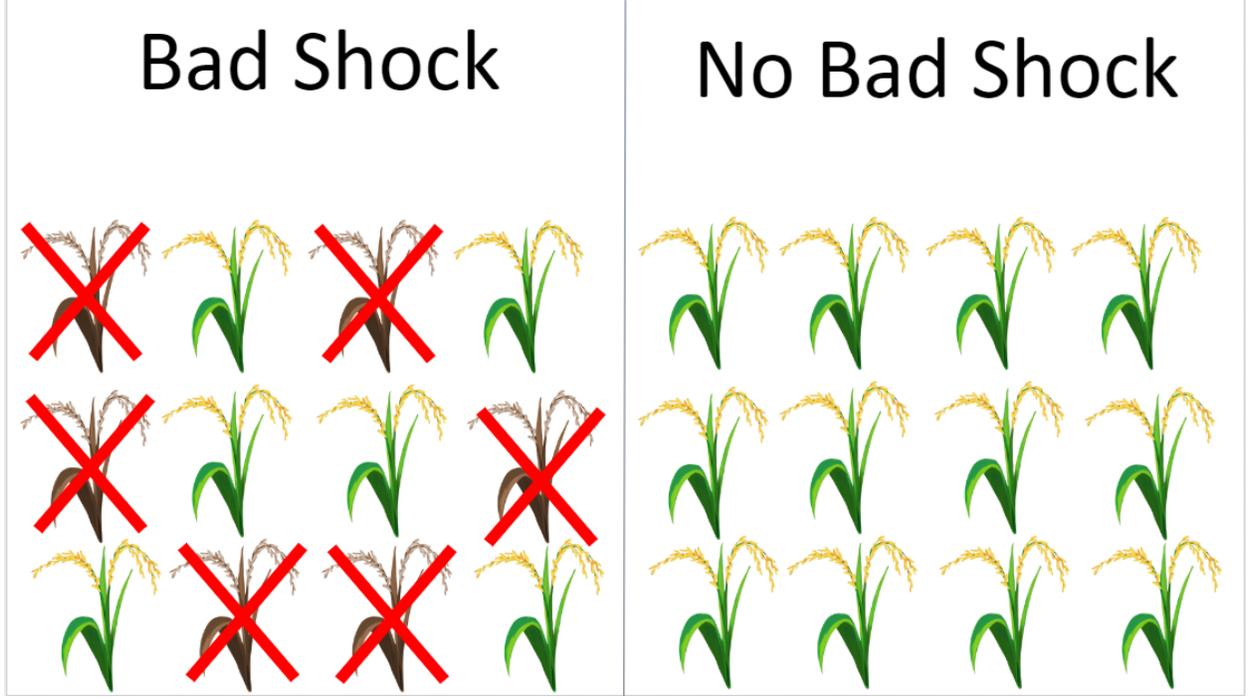
৩৯০৬ঃ আপনার জমির লবণাক্ততার মাত্রার সাথে আপনার গ্রামের গড় লবণাক্ততার মাত্রার কতটা মিল আছে বলে আপনি মনে করেন?

- খুবই একরকম। বেশ একরকম। মোটামুটি একরকম। কিছুটা একরকম। একদমই মিল নেই। জানি না

ঙ১০৭: আপনার জমির লবণাক্ততার মাত্রার সাথে আপনার উপজেলার গড় লবণাক্ততার মাত্রার কতটা মিল আছে বলে আপনি মনে করেন?

- খুবই একরকম | বেশ একরকম | মোটামুটি একরকম | কিছুটা একরকম | একদমই মিল নেই | জানি না

ঙ১০৮: নির্দেশনা: বড় বিপদের ছবি বের করুন। ১০টি বোতাম হাতে নিন।



ঙ১০৯: আমি এখন এই ছবিটি ব্যবহার করে আপনাকে একটি অনুরূপ প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করতে যাচ্ছি। কল্পনা করুন, আপনার মাটিতে লবণের মাত্রা এতটাই বেশি ছিল যে এটি আপনার ফসলের ক্ষতি করেছে।

এই বোতামগুলি ব্যবহার করে আমাকে বলুন, আপনার গ্রামের অন্যান্য লোকেদেরও লবণাক্ততার সমস্যা হওয়ার সম্ভাবনা কতটা সম্ভব?

আপনি যদি মনে করেন যে আপনার গ্রামে আপনার প্রতিবেশীদের মধ্যে লবণাক্ততার সমস্যা আছে, তাহলে খারাপ ফসলের ছবিতে আরও বোতাম রাখুন। অন্য কথায়, আপনার গ্রামের ১০ জন লোকের মধ্যে কতজনের লবণাক্ততার সমস্যা হবে বলে আপনি মনে করেন?"

- বড় বিপদে বোতামের সংখ্যা। কোন বিপদ হয়নি তে বোতামের সংখ্যা

ঙ১১০: /ঙ১০৯ হিসাবে একই পৃষ্ঠায় দেখানো হয়েছে:/ নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ঙ১১১: /ঙ১০৯ এর যোগফল ১০ না হলে:/ সতর্কবারী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ঙ১১২: এখন আমি একই প্রশ্ন করতে যাচ্ছি, কিন্তু আপনার উপজেলার কৃষকদের কথা ভাবছি। কল্পনা করুন যে আপনার মাটিতে লবণের মাত্রা এতটাই বেশি ছিল যে এটি আপনার ফসলের ক্ষতি করেছে।

এই বোতামগুলি ব্যবহার করে আমাকে বলুন, আপনার উপজেলার অন্যান্য লোকেদেরও লবণাক্ততার সমস্যা হওয়ার সম্ভাবনা কতটা সম্ভব?

আপনি যদি মনে করেন যে আপনার উপজেলায় আপনার প্রতিবেশীদের মধ্যে লবণাক্ততার সমস্যা আছে, তাহলে খারাপ ফসলের ছবিতে আরও বোতাম রাখুন। অন্য কথায়, আপনার উপজেলার ১০ জন লোকের মধ্যে কতজনের লবণাক্ততার সমস্যা হবে বলে আপনি মনে করেন?

- বড় বিপদে বোতামের সংখ্যা। কোন বিপদ হয়নি তে বোতামের সংখ্যা

৩১১৩: /৩১১২ হিসেবে একই পৃষ্ঠায় দেখানো হয়েছে:/ নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্রে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

৩১১৪: /যদি ৩১১২ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবারী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

৩১১৫: /যদি ৩১, ০ এর চেয়ে বড় হয়:/ আমি এখন এই জমি সংক্রান্ত আপনার অন্যান্য খরচ সম্পর্কে জানতে চাই। আপনার জমির সব ফসল তোলার পর কত খরচ হবে সেই অনুযায়ী উত্তর দিবেন।

৩১১৬: আপনি এই মৌসুমে যেই জমিতে চাষ করেছেন, সেই জমির মালিক কি আপনি নাকি অন্য কারো থেকে ভাড়া নেন? যেই অপশনগুলি মিলে সেগুলো সিলেক্ট করুন।

- এই জমির মালিক আমি। এই জমির মালিক আমার পরিবারের অন্য সদস্য। আমি এই জমি ভাড়া নেই। কিছু জমির মালিক আমি আর কিছু জমি আমি ভাড়া নেই। অন্যান্য

৩১১৭: /যদি ৩১১৬ “আমি এই জমি ভাড়া নেই” অথবা “কিছু জমির মালিক আমি আর কিছু জমি আমি ভাড়া নেই” হয়:/ আপনি কিভাবে জমির ভাড়ার খরচ চালিয়েছেন?

- নগদ। নগদ এবং ফসলের ভাগ। ফসলের ভাগ। অন্যান্য। কোন কিছু দিতে হয় না। উত্তর দিতে অনিচ্ছুক। জানি না

৩১১৮: /যদি ৩১১৭ “নগদ” অথবা “নগদ এবং ফসলের ভাগ” হয়:/ এই বছর জমির জন্য ভাড়া দেয়া বাবদ কত কত খরচ করেছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১১৯: /যদি ৩১১৭ “নগদ এবং ফসলের ভাগ” অথবা “ফসলের ভাগ” হয়:/ এই মৌসুমে কতখানি ফসল বিনিময় করতে হয়েছিল জমির ভাড়া দেয়ার জন্য?

মগে লিখুন

৩১২০: আপনি কি এই জমিতে কৃষিকাজে আপনাকে সাহায্য করার জন্য কাউকে নিয়োগ করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না

৩১২১: /যদি ৩১২০ “হ্যাঁ” হয়:/ এই জমিতে শ্রম নিয়োগের জন্য এই মৌসুমে আপনার কত খরচ করেছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১২২: এই গত মৌসুমে খামারে কাজ করার জন্য আপনার গ্রামের সাধারণ দৈনিক মজুরি কেমন ছিল বলে আপনি মনে করেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১২৩: গত মৌসুমে আপনার পরিবারের কতজন লোক বিনা পারিশ্রমিকে এই জমিতে কাজ করেছে? আপনিও যদি বিনা পারিশ্রমিকে কাজ করে থাকেন, তাহলে অনুগ্রহ করে নিজেকেও এর মধ্যে অন্তর্ভুক্ত করুন।

৩১২৪: /যদি ৩১২৩ অন্তত ১ হয়:/ আপনার পরিবারের সকল লোকের কথা চিন্তা করুন যারা এই গত মৌসুমে বিনা পারিশ্রমিকে এই জমিতে কাজ করেছেন। এই বিগত মৌসুমে গড়ে কতদিন করে এই লোকেদের প্রত্যেকে বিনা পারিশ্রমিকে কাজ করেছে বলে আপনি মনে করেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১২৫: এই মৌসুমে আপনি কি সার ক্রয় করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩১২৬: /যদি ৩১২৫ “হ্যাঁ” হয়:/ কি ধরনের সার ক্রয় করেছিলেন?

- ইউরিয়া | টিএসপি | ড্যাপ | এমওপি | দস্তা / জিঙ্ক | অ্যামোনিয়া | জিপসাম | এনপিকেএস | ক্যালসিয়াম | চুন | সার | কম্পোস্ট | অন্যান্য | জানি না

৩১২৭: /যদি ৩১২৬ “অন্যান্য” হয়:/ অন্যান্য সার নির্দিষ্ট করুন

৩১২৮: /যদি ৩১২৫ “হ্যাঁ” হয়:/ এই মৌসুমে আপনি সারের জন্য কত খরচ করেছিলেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১২৯: /যদি ৩১২৫ “হ্যাঁ” হয়:/ এই সারগুলির মধ্যে কোনটি আপনার মতে লবণাক্ততা মোকাবেলার জন্য ভাল?

- ইউরিয়া | টিএসপি | ড্যাপ | এমওপি | দস্তা / জিঙ্ক | অ্যামোনিয়া | জিপসাম | এনপিকেএস | ক্যালসিয়াম | চুন | সার | কম্পোস্ট | অন্যান্য | জানি না

১৩০: /যদি ১২৯ “অন্যান্য” হয়:/ অন্যান্য সার নির্দিষ্ট করুন

১৩১: এই মৌসুমে আপনি কি কীটনাশক ক্রয় করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

১৩২: /যদি ১৩১ “হ্যাঁ” হয়:/ এই মৌসুমে কীটনাশকের জন্য আপনার কত খরচ হয়েছিল?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

১৩৩: সেচের সাথে সম্পর্কিত নয় এমন কোন যন্ত্রপাতি কি আপনি এই মৌসুমে ব্যবহার করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

১৩৪: /যদি ১৩৩ “হ্যাঁ” হয়:/ এই মৌসুমে আপনি সেই মেশিন বাবদ কত খরচ করেছেন? এই খরচের মধ্যে এইটির ভাড়া, বিদ্যুৎ, অথবা আপনি যদি এই মৌসুমে এটি নতুন কিনে থাকেন তাহলে এটি কিনতে আপনি কত খরচ করেছেন, অনুগ্রহ করে সেগুলোও অন্তর্ভুক্ত করুন।

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

১৩৫: আপনি কি এই গত মৌসুমে আপনার জমিতে চিনির পানি স্প্রে করেছিলেন?

- হ্যাঁ। না

১৩৬: /যদি ১৩৫ “হ্যাঁ” হয়:/ এই মৌসুমে আপনি চিনির পানির জন্য কত ব্যয় করেছিলেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

১৩৭: আপনি কি এই মৌসুমে ভিটামিন বা অন্য কিছু কিনেছিলেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

১৩৮: /যদি ১৩৭ “হ্যাঁ” হয়:/ এই সব জিনিস বাবদ আপনার কত খরচ হয়েছে?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

১৩৯: গত বোরো মৌসুমে, আপনি কি সাঁর এর পরিমাণ, ভিটামিন, অথবা কতটুকু পানি ব্যবহার করবেন সেটি কোন বীজ রোপণ করবেন সেই অনুযায়ী বদলিয়েছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

১৪০: আপনি কিভাবে সেচের খরচ চালিয়েছেন?

- নগদ | নগদ এবং ফসলের ভাগ | ফসলের ভাগ | অন্যান্য | কোন কিছু দিতে হয় না | উত্তর দিতে অনিশ্চুক | জানি না

১৪১: /যদি ১৪০ “নগদ” অথবা “নগদ এবং ফসলের ভাগ” হয়:/ এই বছর সেচের জন্য কত টাকা খরচ করেছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

১৪২: /যদি ১৪০ “নগদ এবং ফসলের ভাগ” অথবা “ফসলের ভাগ” হয়:/ এই মৌসুমে কতখানি ফসল বিনিময় করতে হয়েছিল সেচের জন্য?

১৪৩: /যদি ১৪০ “নগদ এবং ফসলের ভাগ” অথবা “ফসলের ভাগ” হয়:/ একক

১৪৪: /যদি ১, ০ এর চেয়ে বড় হয়:/ আপনি এই বোরো মৌসুমে যেই ধান ফলিয়েছেন, তা বিক্রি করে কত অর্থ উপার্জন করেছেন?

১৪৫: বোরো মৌসুমে আপনার পরিবার আর কোন কোন উৎস থেকে অর্থ উপার্জন করেছেন? যে কয়টি উত্তর আপনার সাথে যায় সবগুলো নির্বাচন করুন।

- অন্যান্য আয়ের উৎস | বিদেশ থেকে টাকা | অন্য ফসলের চাষ (বোরো ব্যতীত) | অন্যান্য | ধান ছাড়া অন্য কোন আয়ের উৎস নেই

১৪৬: /যদি ১৪৫ “অন্যান্য আয়ের উৎস” হয়:/ অন্য কোন আয়ের উৎস থাকলে তা এখানে লিখুন:

- শ্রম মজুর | বেতনভুক্ত কর্মচারী | স্ব-নিয়োজিত কাজ | ব্যবসায়ী | আয় শূন্য পেশা | প্রাণিসম্পদ পোল্ট্রি সম্পর্কিত কাজ/পেশা | চাষাবাদ | অন্যান্য

১৪৭: /যদি ১৪৬ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

- কৃষিকাজে দিনমজুর | মাটির কাজের শ্রমিক (সরকারি প্রকল্প) | মাটির কাজের শ্রমিক (অনন্য) | ঝাড়ুদার | আবর্জনা/ময়লা নিষ্কাশন | চা বাগানের শ্রমিক | নির্মাণ শ্রমিক | কারখানা শ্রমিক | পরিবহন কর্মী (বাস/ট্রাক হেলপার) | শিক্ষানবিশ | অন্যান্য অকৃষি মজুরি শ্রম (উল্লেখ করুন) | সরকার/ স্বায়ত্তশাসিত চাকুরী | বেসরকারি চাকুরী | এনজিও কর্মী | গৃহকর্মী | শিক্ষক (সরকারি প্রাথমিক স্কুল) | শিক্ষক (বেসরকারি প্রাথমিক স্কুল) | শিক্ষক

(সরকারি উচ্চবিদ্যালয়) | শিক্ষক (বেসরকারি উচ্চবিদ্যালয়) | শিক্ষক (কলেজ / বিশ্ববিদ্যালয়) | অন্যান্য
বেতনভুক্ত কর্মচারী (উল্লেখ করুন) | রিকশা/ভ্যান চালক | মোটরযান চালক | দর্জি/টেইলরিং | কামার | কুমার |
মুচি | নাপিত | ধোপা | কুলি | স্বর্ণকার/রৌপ্যকার | মেরামতকারী (যন্ত্রপাতি) | মেকানিক (যানবাহন) | কলমিস্ত্রি |
ইলেক্ট্রিক মিস্ত্রি | কাঠমিস্ত্রি | রাজমিস্ত্রি | ডাক্তার | পল্লি চিকিৎসক | ধাত্রী | ভেষজ ডাক্তার/কবিরাজ | ইঞ্জিনিয়ার |
আইনজীবী/দলিল লেখক/মোক্তার | ধর্মীয় নেতা (ইমাম/মুফাজ্জিম/খাদেম/পুরহিত) | লজিং মাস্টার | প্রাইভেট
টিউটর/হাউস টিউটর | ভিক্ষাবৃত্তি | ছোট ব্যবসায়ী (রাস্তার ধারের টং দোকান) | মাঝারি ব্যবসায়ী (দোকান বা
ছোট দোকান) | বড় ব্যবসায়ী (বড় দোকান বা পাইকারি বিক্রেতা) | মৎস্য ব্যাপারী | ঠিকাদার | উৎপাদন | খাদ্য
প্রক্রিয়াকরণ | ক্ষুদ্র শিল্প | হস্তশিল্প | দুধ সংগ্রহকারী/ দুধ বিক্রেতা | গবাদি পশুর ওষুধ বিক্রেতা | গবাদি পশুর
খাবার বিক্রেতা | গবাদি পশুর খাবার উৎপাদক (বাণিজ্যিকভাবে) | পশু প্রজনন | ভেটেরিনারি/প্যারাভেট বা পশু
চিকিৎসক | নিজের খামারে চাষ (ফসল) | বর্গাচাষি/ ভাড়া | বাড়ির আগিনায় চাষ | জেল (মালিকানাহীন/লিজহীন
নেয়া জলাশয় থেকে) | মৎস্য চাষ/মাছের পুকুর/ মৎস্য উৎপাদন | হাঁসমুরগি পালন | গরুছাগল পালন | দুগ্ধ
উৎপাদন/ দুগ্ধ খামার | অন্যান্য স্বনিয়ন্ত্রিত (উল্লেখ করুন) | ছাত্র | গৃহিণী | অবসরপ্রাপ্ত | শিশু (বয়স <১০ কোনো
পড়াশোনা/কাজ নেই) | শারীরিকভাবে/মানসিকভাবে প্রতিবন্ধী | বেকার | অন্যান্য

৩১৪৮: /যদি ৩১৪৭ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তরদাতা যদি এমন কোনও কাজের নাম বলেন যেটা তালিকায় নেই, সেটি এখানে
লিখুন

৩১৪৯: /যদি ৩১৪৫ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

৩১৫০: /যদি ৩১৪৫ এর উত্তর “অন্যান্য ফসল” হয়:/ অন্যান্য ফসলের নাম লিখুন:

৩১৫১: /যদি ৩১৪৫ “ধান ছাড়া অন্য কোন আয়ের উৎস নেই” এর সমান না হয়:/ বোরো মৌসুমে এই সব অন্যান্য উৎস
থেকে কত পরিমাণ অর্থ উপার্জন করেছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৩১৫২: গত ১২ মাসে আপনার পরিবারের মোট উপার্জন কত ছিল?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

অধ্যায় ৮: অর্থ প্রদানের ইচ্ছুকতা

৮১: আপনি যে এতক্ষণ আমাকে সময় দিলেন, সেটার জন্য ধন্যবাদ সরূপ আমি আপনাকে ৫০০ টাকা দিচ্ছি।

৮২: নির্দেশনা: উত্তরদাতার হাতে ৫০০ টাকা দিন, উত্তরদাতা টাকা নিতে না চাইলে তাকে বুঝিয়ে বলুন। নিশ্চিত করবেন
যেন উত্তরদাতা টাকাটি গ্রহণ করে নেন।

৮৩: আমার সুপারভাইজারকে প্রমাণসহ জানাতে হবে যে আপনি আসলেই টাকাটি পেয়েছেন। আমি কি আপনার হাতে
টাকাসহ একটি ছবি তুলতে পারি? ছবিতে আপনার চেহারা না দেখা গেলেও চলবে।

- হ্যাঁ। না

৮৪: ছবি

৮৫: আমি আপনাকে কিছু জিনিষ কেনার সুযোগ দিব।

আমি যে টাকা আপনাকে দিয়েছি, আপনি চাইলে সেই টাকা দিয়ে এই জিনিষগুলো কিনতে পারেন।

আপনি সাধারণত যেভাবে জিনিষপত্র কিনেন, আমাদের প্রক্রিয়াটি তার থেকে একটু ভিন্ন হবে।

আমি পুরো ব্যাপারটি আপনাকে বুঝিয়ে বলছি।

আপনার কোন বিষয়ে কোন প্রশ্ন থাকলে আপনি আমাকে জিজ্ঞেস করতে পারেন, আমি আমার সাধ্যমত আপনাকে বুঝিয়ে বলার চেষ্টা করবো।

চ৬: আজ আপনাকে ৩টি জিনিস কেনার সুযোগ দেওয়া হবে। আমি প্রত্যেকটি জিনিষ সম্পর্কে আপনাকে বুঝিয়ে বলব।

আপনাকে পুরো ব্যাপারটি বুঝানোর জন্য আমরা এই কলমটি দিয়ে প্র্যাকটিস করব।

আপনার যদি কোন জিনিষ সম্পর্কে কোন প্রশ্ন থাকে আপনি আমাকে জানাতে পারেন। আমি আপনার প্রশ্নের উত্তর দেয়ার যথাসাধ্য চেষ্টা করবো।

চ৭: আমি এখন এই কলমের জন্য আপনাকে একটা দাম বলবো, আপনি আমাকে বলবেন আপনি ঐ দামে কলমটি কিনতে রাজি আছেন কিনা। আমি ১০ টাকা দিয়ে শুরু করব। আপনি আমাকে বলবেন এই কলমটি আপনি ১০ টাকা দিয়ে কিনবেন কি না।

আপনি যদি হ্যাঁ বলেন, তাহলে আমি সামান্য বেশী দামে আবার জিজ্ঞেস করবো। আমি এভাবে অল্প অল্প দাম বাড়িয়ে আপনাকে জিজ্ঞেস করতে থাকবো, যতক্ষণ পর্যন্ত না আমরা এমন একটা দামে পৌঁছাই যেই দামে আপনি আর এই কলমটি কিনতে রাজি হবেন না।

চ৮: এরপর, এই ট্যাঁবটি আমাদেরকে কলমটির জন্য একটি দাম বলবে, যেটা আমি এখনো জানি না। দামটি একটি লটারির মাধ্যমে ঠিক করা হয়েছে। আপনি শেষ যে দাম বলবেন সেটা যদি লটারির দামের সাথে মিলে যায়, তাহলে আপনাকে লটারির দামে কলমটি কিনতে হবে। আপনার শেষ দাম যদি লটারির দামের চেয়ে কম হয় তাহলে আপনি কলমটি কিনতে পারবেন না। লটারির দামটি দেখার পর আপনি আপনার আগে বলা চূড়ান্ত দামটি আর বদলাতে পারবেন না।

চ৯: মনে রাখবেন, আমি জানতে চাচ্ছি না যে আপনি এই কলমটি দোকান থেকে কত দাম দিয়ে কিনবেন। এই জিনিসের বাজারমূল্য আমাদের দেখার বিষয় না। আমি জানতে চাচ্ছি আপনার কাছে এই জিনিসের চাহিদা কতোটুকু। এই কলমের আপনার আদৌ প্রয়োজন আছে কিনা, আর থাকলে কতটুকু আছে, ঐ হিসাবে আপনি সর্বোচ্চ যত টাকা এই কলমের জন্য খরচ করতে রাজি আছেন সেই দামটাই আপনি আমাকে বলবেন।

আপনি যে উত্তর দিবেন সেটা অন্য কারো সাথে নাও মিলতে পারে। কারণ আপনার জন্য কলমটির চাহিদা যতটুকু, আরেকজনের কাছে ততটুকু নাও থাকতে পারে।

চ১০: মনে রাখবেন আপনি আসলেই যতো টাকা দিতে রাজি আছেন সেটা সত্যি সত্যি বললেই আপনার লাভ হবে। ধরুন আপনি এই কলমটির জন্য ২০ টাকা দিতে রাজি আছেন এবং আমি জিজ্ঞেস করার পরও সেটা আপনি আমাকে বললেন না, তাহলে এরপর যদি ট্যাঁব ২০ টাকাই দেখায়, আপনি ২০ টাকা দিতে রাজি থাকলেও কলমটি আর কিনতে পারবেন না। এটাও মনে রাখবেন এমন কোনও দাম আপনার বলা উচিত হবে না যে দামে আপনি আসলে এই কলমটি কিনতে রাজি নন। ধরুন আপনি ৩০ টাকা দিয়ে কলমটি কিনতে রাজি না তবুও আপনি বললেন, সেক্ষেত্রে ট্যাঁবে দেখানো দাম যদি ৩০ টাকা হয় তাহলে আপনাকে ৩০ টাকা দিয়ে এই কলমটি কিনতে হবে।

ট্যাঁবে দেখানো দামটি দেখার পর আপনি আর আপনার আগে বলা দামটি বদলাতে পারবেন না। এজন্য উত্তর দেয়ার আগে ভাল করে চিন্তা করে বলুন।

চ১১: আপনি কি এই কলমটা ১০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১২: /যদি চ১১ “না” হয়:/ আপনি কি ফ্রিতে কলমটি নিবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৩: /যদি চ১১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ২০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৪: /যদি চ১৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৩০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৫: /যদি চ১৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৪০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৬: /যদি চ১৫ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৫০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৭: /যদি চ১৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৬০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৮: /যদি চ১৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৭০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ১৯: /যদি চ১৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৮০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ২০: /যদি চ১৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ৯০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ২১: /যদি চ২০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই কলমটা ১০০ টাকা দিয়ে কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ২২: /যদি চ১২ “না” হয়:/ এর মানে হল কলমটি যদি ফ্রি ও হয়, আপনি কলমটি কিনবেন না। তার মানে ট্যাঁবে যতো দামই দেখাক না কেন আপনি আর কলমটি কিনতে পারবেন না।

এটাই কি আপনি বুঝতে চাচ্ছেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

/উপরোক্ত প্রশ্নের উত্তরদাতাদের উত্তরের উপর ভিত্তি করে, একটি কলমের জন্য তাদের অর্থ প্রদানের ইচ্ছুকতা গণনা করা হয়েছে যা /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ দ্বারা নিচে চিহ্নিত করা হয়েছে।/

চ২৩: আপনি তাহলে বলতে চাচ্ছেন আপনি সর্বোচ্চ /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা দিয়ে কলমটি কিনবেন। তার মানে ট্যাঁবে যদি /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকার চেয়ে বেশী দেখায়, আপনি কলমটি কিনতে পারবেন না। ট্যাঁবে যদি /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা বা তার কম দেখায়, তাহলে আপনি ট্যাঁবে দেখানো দামেই কলমটি কিনবেন। এটাই কি আপনি বলতে চাচ্ছিলেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

চ২৪: এখন ট্যাঁবে লটারি করে পাওয়া দাম দেখাবে। /এলোমেলোভাবে মূল্য দেখানো হয়েছে যা নিচে /কলমের মূল্য/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে।/

চ২৫: /যদি /কলমের মূল্য/ /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর চেয়ে বড় হয়:/ **/কলমের মূল্য/ টাকা**

ট্যাঁবে যে দাম দেখাচ্ছে সেটা আপনার বলা দামের চেয়ে বেশী, তার মানে আপনি কলমটি আর কিনতে পারবেন না।

চ২৬: /যদি /কলমের মূল্য/ /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর চেয়ে ছোট অথবা সমান হয়:/ **/কলমের মূল্য/ টাকা** আগে আপনি বলেছেন আপনি সর্বোচ্চ /কলমের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকায় কলমটি কিনবেন। ট্যাঁবে কলমটির দাম /কলমের মূল্য/ টাকা দেখাচ্ছে। তার মানে আপনি এখন /কলমের মূল্য/ টাকা দিয়ে কলমটি কিনতে রাজি আছেন।

এটা যেহেতু প্র্যাকটিস, তাই আপনার এখন কলমটি /কলমের মূল্য/ টাকায় কিনতে হবে না। কিন্তু মূল প্রশ্নগুলোর সময় ট্যাঁবে বলা দাম যদি আপনার বলা দামের চেয়ে কম হয়, তাহলে কিন্তু জিনিসটি আপনার কিনতে হবে। আপনি তখন আর বলতে পারবেন না যে "আমি কিনবো না"।

চ২৭: আপনার এই প্রক্রিয়া সম্পর্কে কোনও প্রশ্ন আছে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলেন, তার প্রশ্নের উত্তর দিন। যদি না বলেন, সামনে এগিয়ে যান।

চ২৮: আমাদের প্র্যাকটিস করা শেষ, এখন আমরা মূল প্রশ্নের দিকে যাই। আপনি কলমের দাম যেভাবে বলেছেন সেভাবেই এই জিনিসগুলোর জন্য দাম বলবেন। এখন আমি আপনাকে ৩টি জিনিষ কেনার সুযোগ দিব।

আমি প্রত্যেকটি জিনিষ সম্পর্কে আপনাকে বুঝিয়ে বলবো। আপনার যদি কোনও প্রশ্ন থাকে, আমি আমার সাধ্যমত উত্তর দিব। এই প্লেটটি হচ্ছে প্রথম জিনিষ যেটা আপনি চাইলে কিনতে পারবেন।

প্লেটটি উত্তরদাতার হাতে দিন।

চ২৯: কলমের জন্য যেভাবে আমরা প্র্যাকটিস করেছিলাম, ঠিক সেভাবেই আমি আপনাকে একটা দাম বলবো এবং জিজ্ঞাসা করবো আপনি ঐ দামে এই প্লেটটি কিনতে রাজি আছেন কিনা। আপনার কাছে এই প্লেটের যে চাহিদা, সেই অনুযায়ী আপনার যদি দাম পছন্দ হয় তাহলে আপনি হ্যাঁ বলবেন। আমি ১০ টাকা দিয়ে শুরু করবো।

আপনি হ্যাঁ বললে আমি আরেকটু বেশী দামে আপনাকে আবার জিজ্ঞেস করবো। এভাবে আমরা আগাতে থাকব যতক্ষণ আমরা এমন একটা দাম পাই যেই দামের উপরে আপনি আর যাবেন না।

চ৩০: আমি আবার মনে করিয়ে দিচ্ছি, ট্যাৰে দেখানো দাম যদি আপনার বলা দামের থেকে কম দেখায়, তাহলে কিন্তু আপনার জিনিসটি ওই দামে কিনতেই হবে।

চ৩১: আপনি কি ১০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩২: /যদি চ৩১ “না” হয়:/ আপনি কি ফ্রিতে প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৩: /যদি চ৩১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ২০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৪: /যদি চ৩৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৩০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৫: /যদি চ৩৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৪০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৬: /যদি চ৩৫ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৫০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৭: /যদি চ৩৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৬০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৮: /যদি চ৩৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৭০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৩৯: /যদি চ৩৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৮০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪০: /যদি চ৩৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৯০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪১: /যদি চ৪০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১০০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪২: /যদি চ৪১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১১০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৩: /যদি চ৪২ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১২০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৪: /যদি চ৪৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৩০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৫: /যদি চ৪৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৪০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৬: /যদি চ৪৫ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৫০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৭: /যদি চ৪৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৬০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৮: /যদি চ৪৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৭০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৪৯: /যদি চ৪৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৮০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৫০: /যদি চ৪৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৯০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৫১: /যদি চ৫০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ২০০ টাকায় প্লেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

৮৫২: /যদি ৮৩২ “না” হয়:/ এর মানে হল প্লেটটি যদি ফ্রি ও হয়, আপনি প্লেটটি কিনবেন না। তার মানে ট্যাভে যতো দামই দেখাক না কেন আপনি আর প্লেটটি কিনতে পারবেন না।

এটাই কি আপনি বুঝতে চাচ্ছেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

/উপরোক্ত প্রশ্নের উত্তরদাতাদের উত্তরের উপর ভিত্তি করে, একটি প্লেটের জন্য তাদের অর্থ প্রদানের ইচ্ছুকতা গণনা করা হয়েছে যা /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা / দ্বারা নিচে চিহ্নিত করা হয়েছে।/

৮৫৩: আপনি তাহলে বলতে চাচ্ছেন আপনি সর্বোচ্চ /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা / টাকা দিয়ে প্লেটটি কিনবেন। তার মানে ট্যাভে যদি /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা / টাকার চেয়ে বেশী দেখায়, আপনি প্লেটটি কিনতে পারবেন না। ট্যাভে যদি /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা / টাকা বা তার কম দেখায়, তাহলে আপনি ট্যাভে দেখানো দামেই প্লেটটি কিনবেন। এটাই কি আপনি বলতে চাচ্ছিলেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

৮৫৪: এখন ট্যাভে লটারি করে পাওয়া দাম দেখাবে। /এলোমেলোভাবে মূল্য দেখানো হয়েছে যা নিচে /প্লেটের মূল্য/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে।/

৮৫৫: /যদি /প্লেটের মূল্য/ /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর চেয়ে বড় হয়:/ **/প্লেটের মূল্য/ টাকা**

ট্যাভে যে দাম দেখাচ্ছে সেটা আপনার বলা দামের চেয়ে বেশী, তার মানে আপনি প্লেটটি আর কিনতে পারবেন না।

৮৫৬: /যদি /প্লেটের মূল্য/ /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর চেয়ে ছোট বা সমান হয়:/ **/প্লেটের মূল্য/ টাকা**

আগে আপনি বলেছেন আপনি সর্বোচ্চ /প্লেটের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা / টাকায় প্লেটটি কিনবেন। ট্যাভে প্লেটটির দাম /প্লেটের মূল্য/ টাকা দেখাচ্ছে। তার মানে আপনার এখন /প্লেটের মূল্য/ টাকা দিয়ে প্লেটটি কিনতে হবে।

৮৫৭: **নির্দেশনা: উত্তরদাতা থেকে /প্লেটের মূল্য/ টাকা নিয়ে তাকে প্লেটটি দিন।**

৮৫৮: গত মৌসুমের সময়কালে, আমরা আপনার মতো কৃষকদের জমিতে মাটির লবণাক্ততা পরিমাপ করেছি। এখন, আপনি একটি প্লেটের মতো করে লবণাক্ততার তথ্য কেনার সুযোগ পাবেন। সংখ্যা এবং এই ছবিগুলো ব্যবহার করে, তথ্য আপনাকে বলে দেবে মাটিতে কতটা পরিমাণ লবণ আছে। এটি আপনাকে এও বলে দিবে যে, সরকার কৃষকদেরকে শুধুমাত্র লবণ সহিষ্ণু যেই জাতের আবাদ করার পরামর্শ দেয়, মাটিতে লবণের পরিমাণ সেই স্তরের উপরে নাকি নীচে রয়েছে।

৮৫৯: /যারা শুধুমাত্র উপজেলার জমির তথ্য চেয়েছে:/ আপনি যদি তথ্য ক্রয় করেন--এবং সেটির মূল্য বিনামূল্যে হতো--তাহলে আপনি যেই উপজেলায় অবস্থান করছেন, সেখানকার কৃষকদের মাটি থেকে আমরা যেই পরিমাপ নিয়েছিলাম, সেখান থেকে তাদের সকলের মাটির গড় লবণাক্ততার মাত্রা এই ট্যাভেলেটটি আপনাকে জানাবে।

৮৬০: /যারা নিজেদের জমি এবং উপজেলার জমির তথ্য চেয়েছে:/ আপনি যদি তথ্য ক্রয় করেন--এবং সেটির মূল্য বিনামূল্যে হতো--তাহলে এই ট্যাভেলেটটি আপনাকে দুইটি তথ্য জানাবে।

প্রথমত, আমরা আপনার জমির মাটি থেকে যে পরিমাপ নিয়েছিলাম, সেটির উপর ভিত্তি করে এটি আপনাকে আপনার নিজস্ব জমির মাটির লবণাক্ততার মাত্রা বলে দিবে।

দ্বিতীয়ত, আপনি যেই উপজেলায় অবস্থান করছেন, সেখানকার কৃষকদের মাটি থেকে আমরা যেই পরিমাপ নিয়েছিলাম, সেখান থেকে তাদের সকলের মাটির গড় লবণাক্ততার মাত্রা এটি আপনাকে জানাবে।

৮৬১: আপনি যেই তথ্য পেতে পারেন, তা সম্পর্কে আপনার আর কোন প্রশ্ন আছে?

৮৬২: এই তথ্য কতটা সহায়ক হবে বলে আপনি মনে করেন?

- খুবই উপকারী। বেশ উপকারী। মোটামুটি উপকারী। একটু উপকারী। একটুও উপকারী না। জানি না

৮৬৩: আমি আপনাকে এই লবণাক্ততার তথ্যটির জন্য একটা দাম বলবো এবং জিজ্ঞাসা করবো আপনি ঐ দামে এই লবণাক্ততার তথ্যটি কিনতে রাজি আছেন কিনা। আপনার কাছে এই লবণাক্ততার তথ্যের যে চাহিদা, সেই অনুযায়ী আপনার যদি দাম পছন্দ হয় তাহলে আপনি হ্যাঁ বলবেন। আমি ১০ টাকা দিয়ে শুরু করবো।

আপনি হ্যাঁ বললে আমি আরেকটু বেশি দামে আপনাকে আবার জিজ্ঞেস করবো। এভাবে আমরা আগাতে থাকব যতক্ষণ না আমরা এমন একটা দাম পাই যেই দামের উপরে আপনি আর যাবেন না।

৮৬৪: আমি আবার মনে করিয়ে দিচ্ছি, ট্যাভে দেখানো দাম যদি আপনার বলা দামের থেকে কম দেখায়, তাহলে কিন্তু আপনার লবণাক্ততার তথ্যটি ওই দামে কিনতেই হবে।

৮৬৫: আপনি কি ১০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৬৬ঃ /যদি চ৬৫ “না” হয়ঃ/ আপনি কি ফ্রিতে এই লবণাক্ততার তথ্যটি নিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৬৭ঃ /যদি চ৬৫ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ২০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৬৮ঃ /যদি চ৬৭ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৩০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৬৯ঃ /যদি চ৬৮ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৪০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭০ঃ /যদি চ৬৯ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৫০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭১ঃ /যদি চ৭০ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৬০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭২ঃ /যদি চ৭১ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৭০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৩ঃ /যদি চ৭২ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৮০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৪ঃ /যদি চ৭৩ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ৯০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৫ঃ /যদি চ৭৪ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১০০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৬ঃ /যদি চ৭৫ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১১০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৭ঃ /যদি চ৭৬ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১২০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৮ঃ /যদি চ৭৭ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৩০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৭৯ঃ /যদি চ৭৮ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৪০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮০ঃ /যদি চ৭৯ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৫০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮১ঃ /যদি চ৮০ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৬০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮২ঃ /যদি চ৮১ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৭০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮৩ঃ /যদি চ৮২ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৮০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮৪ঃ /যদি চ৮৩ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ১৯০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮৫ঃ /যদি চ৮৪ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ আপনি কি ২০০ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন?

- হ্যাঁ। না

চ৮৬ঃ /যদি চ৮৫ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ মাটির লবণাক্ততার তথ্য কিনতে আপনি কি খরচ করতে সবচেয়ে বেশি আগ্রহী?

চ৮৭ঃ আপনি তাহলে বলতে চাচ্ছেন আপনি সর্বোচ্চ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা দিয়ে লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন। তার মানে ট্যাবে যদি /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকার চেয়ে বেশী দেখায়, আপনি লবণাক্ততার তথ্যটি কিনতে পারবেন না।

ট্যাবে যদি /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা বা তার কম দেখায়, তাহলে আপনি ট্যাবে দেখানো দামেই লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন। এটাই কি আপনি বলতে চাচ্ছিলেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

চ৮৮: এখন ট্যাবে লটারি করে পাওয়া দাম দেখাবে। /এলোমেলোভাবে মূল্য দেখানো হয়েছে যা নিচে /লবণাক্ততার মূল্য/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে।/

চ৮৯: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ থেকে বেশি হয়:/ /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা ট্যাবে যে দাম দেখাচ্ছে সেটা আপনার বলা দামের চেয়ে বেশী, তার মানে আপনি লবণাক্ততার তথ্যটি আর কিনতে পারবেন না।

চ৯০: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয়:/ /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা

আগে আপনি বলেছেন আপনি সর্বোচ্চ /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকায় লবণাক্ততার তথ্যটি কিনবেন। ট্যাবে লবণাক্ততার তথ্যটির দাম /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা দেখাচ্ছে। তার মানে আপনার এখন /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা দিয়ে লবণাক্ততার তথ্যটি কিনতে হবে।

চ৯১: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ শূন্য হয়:/ /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা

ট্যাব এ দাম শূন্য দেখাচ্ছে, তাই আমি আপনাকে তথ্যটি বিনামূল্যে দিব।

চ৯২: /যদি /মূল্য/ /অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয় এবং শূন্য এর চেয়ে বড় হয়:/ নির্দেশনা: উত্তরদাতার থেকে /লবণাক্ততার মূল্য/ টাকা নিন।

চ৯৩: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয়:/ নির্দেশনা: ধানগাছের বিভিন্ন ধরনের স্বাস্থ্যের ছবি দেখান।



চ৯৪: আমি তথ্য ব্যাখ্যা করতে সাহায্য করার জন্য এই ছবিটি ব্যবহার করব।

এই ছবিগুলোতে মৌসুমের শেষে পুরোপুরি বেড়ে ওঠা ধানের চারা দেখা যাচ্ছে। ছবিগুলোকে সেরা ফলন থেকে ক্রমবর্ধমান ভাবে সবচেয়ে খারাপ ফলন আকারে সাজানো হয়েছে। সবচেয়ে ছোটগুলো হচ্ছে সবচেয়ে খারাপ ফলন। সবচেয়ে বড়গুলো

হচ্ছে সবচেয়ে ভালো ফলন। ১ নম্বর চারাটি হচ্ছে সবচেয়ে কম স্বাস্থ্যকর, এবং ৭ নম্বর চারাটি হচ্ছে সবচেয়ে বেশি স্বাস্থ্যকর।

এটি ধান গাছের উপর মাটির লবণাক্ততার প্রভাব নিয়ে গবেষণা থেকে এসেছে। এটি দেখাচ্ছে যে, যখন মাটিতে লবণের পরিমাণ বেড়ে যায় এবং জাতটি লবণাক্ত সহনশীল না হয় তখন কী ঘটে। ১ নম্বর চারাটি হচ্ছে অতিমাত্রার লবণাক্ত মাটিতে জন্মানো একটি লবণ অসহিষ্ণু বীজ। ৭ নম্বর চারাটি হচ্ছে কম মাত্রার লবণাক্ত মাটিতে জন্মানো একটি লবণ অসহিষ্ণু বীজ। আপনার কি এই ছবি সম্পর্কে কোন প্রশ্ন আছে?

- হ্যাঁ। না

৮৯৫: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয় এবং যে সকল কৃষকরা শুধুমাত্র উপজেলার জমির তথ্য চেয়েছে:/ এই মৌসুমে আপনার উপজেলা মাটির লবণাক্ততার গড় মাত্রা ছিল /উপজেলা গড়/। এত লবণযুক্ত মাটিতে এই ছবির /সংখ্যা/ এবং /সংখ্যা/ সংখ্যার ফসলের মধ্যে ফলন পাওয়া যায়।

নির্দেশনা: ছবির প্রাসঙ্গিক ফসলের দিকে নির্দেশ করুন।

মাটির লবণাক্ততা ৪.৫-এর বেশি হলে কৃষকদেরকে লবণ-সহিষ্ণু জাতের ফসল রোপণের ব্যাপারে সরকার প্রস্তাবনা দেয়।

৪.৫ লবণ মাত্রার মাটিতে এই ছবির ৫ এবং ৬ সংখ্যার ফসলের মত ফলন পাওয়া যায়।

নির্দেশনা: ছবির প্রাসঙ্গিক ধান গাছের দিকে নির্দেশ করুন।

এই বিগত মৌসুমে আমরা যে পরিমাপ করেছিলাম, এই সংখ্যাগুলো এর উপরই ভিত্তি করে করা। মাটিতে লবণের পরিমাণ পরিবর্তন হতে পারে, তাই পরের বছর এটি ভিন্ন হতে পারে।

৮৯৬: /যদি /লবণাক্ততার মূল্য/ /লবণাক্ততার জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয় এবং যে সকল কৃষকরা তাদের নিজেদের এবং উপজেলার জমির তথ্য চেয়েছে:/ এই মৌসুমে আপনার উপজেলা মাটির লবণাক্ততার গড় মাত্রা ছিল /উপজেলা গড়/। এত লবণযুক্ত মাটিতে এই ছবির /সংখ্যা/ এবং /সংখ্যা/ সংখ্যার ফসলের মধ্যে ফলন পাওয়া যায়।

নির্দেশনা: ছবির প্রাসঙ্গিক ফসলের দিকে নির্দেশ করুন।

আপনার জমিতে, এই মৌসুমে মাটির গড় লবণাক্ততার মাত্রা ছিল /নিজের গড়/। এত লবণযুক্ত মাটিতে এই ছবির /সংখ্যা/ এবং /সংখ্যা/ সংখ্যার ফসলের মত ফলন পাওয়া যায়।

নির্দেশনা: ছবির প্রাসঙ্গিক ধান গাছের দিকে নির্দেশ করুন।

মাটির লবণাক্ততা ৪.৫-এর বেশি হলে কৃষকদেরকে লবণ-সহিষ্ণু জাতের ফসল রোপণের ব্যাপারে সরকার প্রস্তাবনা দেয়।

৪.৫ লবণ মাত্রার মাটিতে এই ছবির ৫ এবং ৬ সংখ্যার ফসলের মত ফলন পাওয়া যায়।

নির্দেশনা: ছবির প্রাসঙ্গিক ধান গাছের দিকে নির্দেশ করুন।

এই বিগত মৌসুমে আমরা যে পরিমাপ করেছিলাম, এই সংখ্যাগুলো এর উপরই ভিত্তি করে করা। মাটিতে লবণের পরিমাণ পরিবর্তন হতে পারে, তাই পরের বছর এটি ভিন্ন হতে পারে।

৮৯৭: আপনি কি আপনার জমির লবণের পরিমাণ নিয়ে চিন্তিত? কেন অথবা কেন না?

- /অডিও রেকর্ডিং/

৮৯৮: আপনার জমির মাটির লবণাক্ততা নিয়ে আপনি কতটা চিন্তিত?

নির্দেশনা: অপশনগুলি পড়ে শোনান।

- খুবই চিন্তিত। বেশ চিন্তিত। মোটামুটি চিন্তিত। কিছুটা চিন্তিত। একদম চিন্তিত না। জানি না

৮৯৯: [উত্তরদাতাদের মধ্যে এলোমেলো অর্ধেক সংখ্যককে ৮৯৯ জিজ্ঞাসা করা হয়েছে:] ১০ বছর আগে মাটির কি অবস্থা ছিল সেটা চিন্তা করুন। আপনি কি মনে করেন যে আপনার গ্রামের একটি সাধারণ চাষাবাদের জমির মাটিতে তখন যে পরিমাণ লবণ ছিল তা গত ১০ বছরে বেড়েছে, কমেছে, নাকি একই রকম আছে?

- লবণাক্ততা বেড়েছে। লবণাক্ততা কমেছে। লবণাক্ততা একই রকম আছে। জানি না

৮১০০: এবার ১০ বছর পর মাটির কি অবস্থা হতে পারে সেই কথা চিন্তা করুন। আপনি কি মনে করেন যে আপনার গ্রামের একটি সাধারণ চাষাবাদের জমির মাটিতে এখন যে পরিমাণ লবণ আছে তা আগামী ১০ বছরে বাড়বে, কমেবে, নাকি একই রকম থাকবে?

৮১০১: /সকল উত্তরদাতাদের মধ্যে যাদেরকে ৮৯৯ জিজ্ঞেস করা হয়নি, তাদেরকে ৮১০১ জিজ্ঞেস করা হয়েছিল:/ ১০ বছর আগে মাটির কি অবস্থা ছিল সেটা চিন্তা করুন। আপনি কি মনে করেন যে আপনার গ্রামের একটি সাধারণ চাষাবাদের জমির মাটিতে তখন যে পরিমাণ লবণ ছিল তা গত ১০ বছরে বেড়েছে, কমেছে, নাকি একই রকম আছে?

৮১০২: **নির্দেশনা:** ধানগাছের বিভিন্ন ধরনের স্বাস্থ্যের ছবি দেখান।

- /চৱাৱ এৱ মত একই ছবি/

চৱাৱ: এই ছবিগুলোতে মৌসুমের শেষে ধান কাটার সময়ের প্ৰাপ্ত বয়স্ক কিছু ধান গাছ দেখা যাচ্ছে। গাছ গুলি সবচেয়ে ভালো ধান গাছ থেকে সবচেয়ে খারাপ ধান গাছ অনুযায়ী সারিতে সাজানো আছে। সবচেয়ে ছোট গাছটি খুব খারাপ মানের এবং সবচেয়ে বড় গাছটি খুব ভালো মানের। এক নম্বৰ গাছটির স্বাস্থ্য খুব খারাপ এবং সাত নম্বৰ গাছটির স্বাস্থ্য খুব ভালো।

চৱাৱ: মৌসুমের শেষে আপনার ধান গাছটি এই ছবির কোন ধান গাছটির সাথে মিলে, তা এই ছবিতে দেখান।

- প্ৰথম গাছ | দ্বিতীয় গাছ | তৃতীয় গাছ | চতুৰ্থ গাছ | পঞ্চম গাছ | ষষ্ঠ গাছ | সপ্তম গাছ | জানি না

চৱাৱ: আমি এখন জানতে চাই আপনার নিজের ফসলের প্ৰৱৰ বছর কী অবস্থা হবে বলে আপনি মনে করেন। আপনি মৌসুমের শেষের কথা ভাবুন। নম্বৰ জমিতে আপনার ফলানো গাছ দেখতে কেমন হবে সে সম্পর্কে আপনার অনুমান কী? আপনার অনুমানের সাথে যে ছবি সবচেয়ে বেশি মিলে যায় সে ছবির উপর বেশি সংখ্যক বোতাম রাখুন। মনে রাখবেন, এখানে সাত নম্বৰ গাছটির স্বাস্থ্য সবচেয়ে ভাল এবং ১ নম্বৰ গাছটির স্বাস্থ্য সবচেয়ে খারাপ।

- প্ৰথম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | দ্বিতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | তৃতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | চতুৰ্থ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | পঞ্চম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | ষষ্ঠ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | সপ্তম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন

চৱাৱ: নিৰ্দেশনা: উত্তৰদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্ৰে ৯৯ লিখুন।

চৱাৱ: /যদি চৱাৱ এৱ যোগফল ১০ এৱ সমান না হয়/ সতৰ্কতা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনুন।

চৱাৱ: এটি আপনার নিজের গাছের ছবি নয়, এটি একটি পূৰ্ববর্তী গবেষণা থেকে নেওয়া হয়েছে। গবেষকরা বিভিন্ন পৰিস্থিতিতে ধানের চারা তৈরি করেছেন। এই ধানের জাতটি লবণাক্ত মাটির জন্য সহনশীল নয়।

নিৰ্দেশনা: সবচেয়ে বড় উদ্ভিদ আছে এমন ছবির দিকে নিৰ্দেশ কৰুন।

এই ছবির গাছটি ন্যূনতম লবণাক্ত মাটিতে জন্মেছে।

নিৰ্দেশনা: ক্ষুদ্ৰতম উদ্ভিদ আছে এমন ছবির দিকে নিৰ্দেশ কৰুন।

এই ছবির গাছটি সবচেয়ে লবণাক্ত মাটিতে জন্মেছে।

নিৰ্দেশনা: মাঝখানে ছবি নিৰ্দেশ কৰুন।

এই ছবিগুলোর গাছগুলো বিভিন্ন মাত্ৰায় লবণাক্ত মাটিতে জন্মেছে।

এই গাছগুলো সম্পর্কে আপনার কোন প্ৰশ্ন আছে?

চৱাৱ: নিৰ্দেশনা: ধানগাছের বিভিন্ন ধৰনের স্বাস্থ্যের ছবি দেখান।

- /চৱাৱ এৱ মত একই ছবি/

চৱাৱ: গবেষকরা একটি সাধাৰণ বীজ বিভিন্ন পৰিমাণে লবণাক্ত মাটিতে লাগিয়ে তার ফলনের পাৰ্থক্য পৰীক্ষা করেছেন, যা এই ছবিতে দেখানো হয়েছে। তারা যদি আপনার নম্বৰ জমির মাটিতে এই বীজ পৰীক্ষা করত, আপনার কি মনে হয় যে প্ৰৱৰ মৌসুম শেষে ছবির কোন গাছের সাথে আপনার জমিতে ফলানো গাছের সবচেয়ে বেশি মিল থাকত? আমি এই প্ৰশ্নটি কৰছি কারণ আমি জানতে চাই আপনার মতে আপনার জমিতে লবণের পৰিমাণ কেমন? আপনি ধৰে নিন গবেষকরা আপনার মতো একই ভাবে গাছের পৰিচৰ্যা কৰলো, যেমন পানি সার ইত্যাদি আপনি যখন যেভাবে দেন সেভাবেই দিলো, আবহাওয়া ও আপনি যা দেখছেন আপনার জমিতে তেমনই। | আপনি আপনার অনুমান অনুযায়ী এই ছবিগুলোর মধ্যে একটি বা কয়েকটিতে বোতাম রাখতে পাবেন, আপনার অনুমানের সাথে ছবির সেই গাছটি বেশি মিলে সেই ছবিতে বেশী বোতাম রাখবেন।

চৱাৱ: এবাৰ ছবির উপর আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতাম রাখুন। যে ছবিটি আপনার অনুমানের সাথে বেশি মিলে যায় তার উপর বেশি সংখ্যক বোতাম রাখুন।

- প্ৰথম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | দ্বিতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | তৃতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | চতুৰ্থ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | পঞ্চম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | ষষ্ঠ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন | সপ্তম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন

চৱাৱ: নিৰ্দেশনা: উত্তৰদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্ৰে ৯৯ লিখুন।

চৱাৱ: /যদি চৱাৱ এৱ যোগফল ১০ এৱ সমান না হয়/ সতৰ্কতা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনুন।

চ১১৪: আপনার আগের প্রশ্নের উত্তর সঠিক কিনা এই বিষয়ে আপনি কতটুকু আত্মবিশ্বাসী?

- খুব আত্মবিশ্বাসী। মোটামুটি আত্মবিশ্বাসী। কিছুটা আত্মবিশ্বাসী। একটুও আত্মবিশ্বাসী না

চ১১৫: এখন, আপনার জমির মাটির আজকের অবস্থা চিন্তা না করে, আজকে থেকে ৫ বছর আগের হিসাবে এই একই প্রশ্নের উত্তর দিন। মনে করুন, গবেষকরা সেই লবনাক্ততা অসহনশীল বীজটি যদি ৫ বছর আগে এই জমির মাটিতে একই প্রক্রিয়ায় পরীক্ষা করত, তাহলে মৌসুমের শেষে এই ছবির কোন গাছের সাথে আপনার জমির মাটিতে ফলানো গাছের সবচেয়ে বেশি মিল থাকতো? আপনার অনুমানের সাথে ছবির যেই গাছটি মিলে সেই ছবিতে বেশী বোতাম রাখবেন। আমি এই প্রশ্নটি করছি কারণ আমি জানতে চাই আপনার মতে পাঁচ বছর আগে আপনার জমিতে লবণের পরিমাণ কেমন ছিল।

চ১১৬: এবার ছবির উপর আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতামগুলো রাখুন এবং বোতামের সংখ্যা গুণে নিন।

- প্রথম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | দ্বিতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | তৃতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | চতুর্থ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | পঞ্চম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | ষষ্ঠ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | সপ্তম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন

চ১১৭: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না তাহলে ৯৯ লিখুন।

চ১১৮: /যদি চ১১৬ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়/ সতর্কতা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনুন।

চ১১৯: এখন, আপনার জমির মাটির ৫ বছর আগের অবস্থা চিন্তা না করে, আজকে থেকে ৫ বছর পরের হিসাবে এই একই প্রশ্নের উত্তর দিন। মনে করুন, গবেষকরা সেই লবনাক্ততা অসহনশীল বীজটি যদি ৫ বছর পরে এই জমির মাটিতে একই প্রক্রিয়ায় পরীক্ষা করে, তাহলে মৌসুমের শেষে এই ছবির কোন গাছের সাথে আপনার জমির মাটিতে ফলানো গাছের সবচেয়ে বেশি মিল থাকবে? আপনার অনুমানের সাথে ছবির যেই গাছটি মিলে সেই ছবিতে বেশী বোতাম রাখবেন। আমি এই প্রশ্নটি করছি কারণ আমি জানতে চাই আপনার মতে পাঁচ বছর পরে আপনার জমিতে লবণের পরিমাণ কেমন হতে পারে।

চ১২০: এবার ছবির উপর আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতামগুলো রাখুন এবং বোতামের সংখ্যা গুণে নিন

- প্রথম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | দ্বিতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | তৃতীয় গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | চতুর্থ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | পঞ্চম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | ষষ্ঠ গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন | সপ্তম গাছের উপর বোতামের সংখ্যা গুণে রাখুন

চ১২১: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না তাহলে ৯৯ লিখুন।

চ১২২: /যদি চ১২০ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়/ সতর্কবানী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুণে দেখুন।

চ১২৩: শেষ জিনিষটি হচ্ছে ব্লি-৬৭ এর ১কেজি প্যাকেট যা বোরো মৌসুমের জন্য একটি লবনাক্ততা সহনশীল বীজ। এই বীজটিকে এমনভাবে প্রস্তুত করা হয়েছে যাতে করে মাটিতে প্রচুর লবণ থাকলেও এই বীজটি ভালোভাবে বেড়ে উঠে। আপনি এই বীজ পেলে আগামী বোরো মৌসুমের জন্য সংরক্ষণ করতে পারেন।

চ১২৪: উত্তরদাতাকে বীজের প্যাকেটটি দেখান।

চ১২৫: আমি আপনাকে এই প্যাকেটটির একটা দাম বলবো এবং জিজ্ঞাসা করবো আপনি ঐ দামে এই প্যাকেটটি কিনতে রাজি আছেন কিনা। আপনার কাছে এই প্যাকেটটির যে চাহিদা, সেই অনুযায়ী আপনার যদি দাম পছন্দ হয় তাহলে আপনি হ্যাঁ বলবেন। আমি ১০ টাকা দিয়ে শুরু করবো।

আপনি হ্যাঁ বললে আমি আরেকটু বেশি দামে আপনাকে আবার জিজ্ঞাসা করবো। এভাবে আমরা আগাতে থাকব যতক্ষণ না আমরা এমন একটা দাম পাই যেই দামের উপরে আপনি আর যাবেন না।

চ১২৬: আমি আবার মনে করিয়ে দিচ্ছি, ট্যাঁবে দেখানো দাম যদি আপনার বলা দামের থেকে কম দেখায়, তাহলে কিন্তু আপনার প্যাকেটটি ওই দামে কিনতেই হবে।

চ১২৭: আপনি কি ১০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ | না

চ১২৮: /যদি চ১২৭ “না” হয়/ আপনি কি ফ্রিতে এই বীজের প্যাকেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ | না

চ১২৯: /যদি চ১২৭ “হ্যাঁ” হয়/ আপনি কি ২০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?

- হ্যাঁ | না

- চ১৩০: /যদি চ১২৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৩০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩১: /যদি চ১৩০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৪০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩২: /যদি চ১৩১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৫০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৩: /যদি চ১৩২ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৬০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৪: /যদি চ১৩৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৭০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৫: /যদি চ১৩৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৮০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৬: /যদি চ১৩৫ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ৯০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৭: /যদি চ১৩৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১০০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৮: /যদি চ১৩৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১১০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৩৯: /যদি চ১৩৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১২০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪০: /যদি চ১৩৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৩০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪১: /যদি চ১৪০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৪০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪২: /যদি চ১৪১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৫০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৩: /যদি চ১৪২ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৬০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৪: /যদি চ১৪৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৭০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৫: /যদি চ১৪৪ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৮০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৬: /যদি চ১৪৫ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ১৯০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৭: /যদি চ১৪৬ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি ২০০ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৮: /যদি চ১৪৭ “হ্যাঁ” হয়:/ বীজের প্যাকেট কিনতে আপনি সবচেয়ে বেশি কত টাকা খরচ করতে চান?
- হ্যাঁ। না
- চ১৪৯: /যদি চ১২৮ “না” হয়:/ এর মানে হল প্যাকেটটি যদি ফ্রি ও হয়, আপনি প্যাকেটটি নিবেন না। তার মানে ট্যাগে যতো দামই দেখাক না কেন আপনি আর প্যাকেটটি কিনতে পারবেন না।
এটাই কি আপনি বুঝতে চাচ্ছেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

/জরিপটি উত্তরদাতাদের উত্তরের উপর ভিত্তি করে “অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা” গণনা করে।/

১৫০: /যদি ১২৮ “না” না হয়:/ আপনি তাহলে বলতে চাচ্ছেন আপনি সর্বোচ্চ /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা দিয়ে প্যাকেটটি কিনবেন। তার মানে ট্যাভে যদি /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকার চেয়ে বেশী দেখায়, আপনি প্যাকেটটি কিনতে পারবেন না।

ট্যাভে যদি /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকা বা তার কম দেখায়, তাহলে আপনি ট্যাভে দেখানো দামেই প্যাকেটটি কিনবেন। এটাই কি আপনি বলতে চাচ্ছিলেন?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি হ্যাঁ বলে তাহলে সামনে যান। যদি না বলে, তাহলে আগের প্রশ্নটি আবার করুন।

১৫১: এখন ট্যাভে লটারি করে পাওয়া দাম দেখাবে। এলোমেলোভাবে মূল্য দেখানো হয়েছে যা নিচে /বীজের মূল্য/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে।/

১৫২: /যদি /বীজের মূল্য/ /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ থেকে বেশি হয়:/ **/বীজের মূল্য/ টাকা**

ট্যাভে যে দাম দেখাচ্ছে সেটা আপনার বলা দামের চেয়ে বেশী, তার মানে আপনি প্যাকেটটি আর কিনতে পারবেন না।

১৫৩: /যদি /বীজের মূল্য/ /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয়:/ **/বীজের মূল্য/ টাকা**

আগে আপনি বলেছেন আপনি সর্বোচ্চ /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ টাকায় প্যাকেটটি কিনবেন। ট্যাভে প্যাকেটটির দাম /বীজের মূল্য/ টাকা দেখাচ্ছে। তার মানে আপনার এখন /বীজের মূল্য/ টাকা দিয়ে প্যাকেটটি কিনতে হবে।

১৫৪: /যদি /বীজের মূল্য/ /বীজের জন্য অর্থ দিতে ইচ্ছুকতা/ এর সমান অথবা কম হয়:/ **নির্দেশনা: উত্তরদাতার থেকে /বীজের মূল্য/ টাকা নিন এবং তাকে বীজের প্যাকেটটি দিন।**

অধ্যায় ৬: পরবর্তী ফসলের জন্য পরিকল্পনা

৬১: আপনি কি আগামী বছর বোরো ধান চাষ করার আশা করছেন?

- হ্যাঁ। না

৬২: /যদি ৬১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই বছরে আগের চেয়ে বেশি জমিতে, একই পরিমাণ জমিতে নাকি কম জমিতে বোরো ধান চাষ করার আশা করেন?

- বেশি। কম। একই। জানিনা

৬৩: /যদি ৬২ “বেশি” অথবা “কম” হয়:/ আপনি আগামী বছর সর্বমোট কত শতক বোরো ধান চাষ করার আশা করেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

৬৪: আগামী বোরো মৌসুমে এই পরিবারের আয়ের আর কোন উৎস আপনি আশা করছেন? প্রযোজ্য সব নির্বাচন করুন।

- অন্যান্য আয়ের উৎস। বিদেশ থেকে টাকা। অন্য ফসলের চাষ (বোরো ব্যতীত)। অন্যান্য। ধান ছাড়া অন্য কোন আয়ের উৎস নেই

৬৫: /যদি ৬৪ “অন্যান্য আয়ের উৎস” হয়:/ অন্য কোন আয়ের উৎস থাকলে তা এখানে লিখুন:

- শ্রম মজুর। বেতনভুক্ত কর্মচারী। স্ব-নিয়োজিত কাজ। ব্যবসায়ী। আয় শূন্য পেশা। প্রাণিসম্পদ পোল্ট্রি সম্পর্কিত কাজ/পেশা। চাষাবাদ। অন্যান্য

৬৬: /যদি ৬৫ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন /নিম্নলিখিত পেশাগুলি শুধুমাত্র ৬৫ থেকে নির্বাচিত প্রতিটি সংশ্লিষ্ট বিভাগের জন্য প্রদর্শিত হয় যা নীচে বন্ধনীতে চিহ্নিত করা হয়েছে।/

- /শ্রম মজুর:/ কৃষিকাজে দিনমজুর। মাটির কাজের শ্রমিক (সরকারি প্রকল্প)। মাটির কাজের শ্রমিক (অনন্য)। ঝাড়ুদার। আবর্জনা/ময়লা নিষ্কাশন। চা বাগানের শ্রমিক। নির্মাণ শ্রমিক। কারখানা শ্রমিক। পরিবহন কর্মী (বাস/ট্রাক হেলপার)। শিক্ষানবিশ। অন্যান্য অকৃষি মজুরি শ্রম (উল্লেখ করুন)

- /বেতনভুক্ত কর্মচারী:/ সরকার/ স্বায়ত্তশাসিত চাকুরী। বেসরকারি চাকুরী। এনজিও কর্মী। গৃহকর্মী। শিক্ষক (সরকারি প্রাথমিক স্কুল)। শিক্ষক (বেসরকারি প্রাথমিক স্কুল)। শিক্ষক (সরকারি উচ্চবিদ্যালয়)। শিক্ষক (বেসরকারি উচ্চবিদ্যালয়)। শিক্ষক (কেলেজ/ বিশ্ববিদ্যালয়)। অন্যান্য বেতনভুক্ত কর্মচারী (উল্লেখ করুন)

- /স্ব-নিয়োজিত কাজ:/ রিকশা/ভ্যান চালক। মোটরযান চালক। দর্জি/টেইলরিং। কামার। কুমার। মুচি। নাপিত। ধোপা। কুলি। স্বর্ণকার/রৌপ্যকার। মেরামতকারী (যন্ত্রপাতি)। মেকানিক (যানবাহন)। কলমিস্ত্রি। ইলেক্ট্রিক মিস্ত্রি।

কাঠমিস্ত্রি | রাজমিস্ত্রি | ডাক্তার | পল্লি চিকিৎসক | ধাত্রী | ভেষজ ডাক্তার/কবিরাজ | ইঞ্জিনিয়ার | আইনজীবী/দলিল লেখক/মোক্তার | ধর্মীয় নেতা (ইমাম/মুয়াজ্জেম/খাদেম/পুরহিত) | লজিং মাস্টার | প্রাইভেট টিউটর/হাউস টিউটর | ভিক্ষাবৃত্তি

- /ব্যবসায়ী:/ ছোট ব্যবসায়ী (রাস্তার ধারের টং দোকান) | মাঝারি ব্যবসায়ী (দোকান বা ছোট দোকান) | বড় ব্যবসায়ী (বড় দোকান বা পাইকারি বিক্রোতা) | মৎস্য ব্যাপারী | ঠিকাদার | উৎপাদন | খাদ্য প্রক্রিয়াকরণ | ক্ষুদ্র শিল্প | হস্তশিল্প
- /আয় শূন্য পেশা:/ ছাত্র | গৃহিণী | অবসরপ্রাপ্ত | শিশু (বয়স < ১০ কোনো পড়াশোনা/কাজ নেই) | শারীরিকভাবে/মানসিকভাবে প্রতিবন্ধী | বেকার | অন্যান্য
- /প্রাণিসম্পদ পোল্ট্রি সম্পর্কিত কাজ/পেশা:/ দুধ সংগ্রহকারী/ দুধ বিক্রোতা | গবাদি পশুর ওষুধ বিক্রোতা | গবাদি পশুর খাবার বিক্রোতা | গবাদি পশুর খাবার উৎপাদক (বাণিজ্যিকভাবে) | পশু প্রজনন | ভেটেরিনারি/প্যারাভেট বা পশু চিকিৎসক
- /চাষাবাদ:/ নিজের খামারে চাষ (ফসল) | বর্গাচাষ/ ভাড়া | বাড়ির আঙ্গিনায় চাষ | জেলে (মালিকানাহীন/লিজহীন নেয়া জলাশয় থেকে) | মৎস্য চাষ/মাছের পুকুর/ মৎস্য উৎপাদন | হাঁসমুরগি পালন | গরুছাগল পালন | দুগ্ধ উৎপাদন/ দুগ্ধ খামার | অন্যান্য স্বনিয়ন্ত্রিত (উল্লেখ করুন)

ছ৭: /যদি ছ৬ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তরদাতা যদি এমন কোনও কাজের নাম বলেন যেটা তালিকায় নেই, সেটি এখানে লিখুন
ছ৮: /যদি ছ৫ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

ছ৯: /যদি ছ৪ “অন্য ফসলের চাষ” হয়:/ অন্যান্য ফসলের নাম লিখুন:

ছ১০: /যদি ছ৪ “ধান ছাড়া অন্য কোন আয়ের উৎস নেই” এর সমান না হয়:/ আগামী বোরো মৌসুমে এই সব অন্যান্য উৎস থেকে কত পরিমাণ অর্থ উপার্জন করার আশা করছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ১৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ছ১১: আগামী ১২ মাসে আপনার পরিবারের মোট উপার্জন কত হবে বলে আপনি আশা করছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ১৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ছ১২: /যদি ছ১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি সামনের বছর বোরো মৌসুমে ধানের বীজের জাত বদলানোর কথা ভাবছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ১৩: /যদি ছ১২ “হ্যাঁ” হয়:/ কোন জাতের বীজ লাগানোর কথা ভাবছেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩১৪ এর মত একই/

ছ১৪: /যদি ছ১৩ “অন্যান্য” হয়:/ বীজের/বীজগুলোর নাম লিখুন।

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩১৫ এর মত একই/

ছ১৫: /যদি ছ১৪ অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন, আলাদা আলাদা বীজের নামের মাঝে কমা “,” দিন। যেমন “৬৭, ২৮”।

ছ১৬: /যদি ছ১ যদি “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি পরের বছর এই জমিতে লবণাক্ত সহনশীল বীজ লাগানোর আশা করছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ১৭: /যদি ছ১৬ “না” হয়:/ কেন আপনি আগামী বছর এই জমিতে লবণাক্ত সহনশীল বীজ রোপণের আশা করেন না?

- মাটিতে পর্যাপ্ত পরিমাণ লবণ নেই। ফসল ফলাতে অনেক দিন লাগে। খেতে সুস্বাদু না। বীজ সম্পর্কে ধারণা নেই।
বিক্রি করে পর্যাপ্ত পরিমাণ লাভ হয় না। অন্যান্য

ছ১৮: /যদি ছ১৭ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

ছ১৯: আপনি কোন বীজ রোপণ করবেন সেই সিদ্ধান্ত কিভাবে নেন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

ছ২০: /যদি ছ১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি আগামী বোরো মৌসুমে আপনার সেচ পদ্ধতি পরিবর্তন করার আশা করেন?

- হ্যাঁ। না

ছ২১: /যদি ছ২০ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি পরের বছর কোন সেচ পদ্ধতি ব্যবহার করবেন বলে আশা করেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩৫১ এর মত একই/

ছ২২: /যদি ছ২১ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

ছ২৩: /যদি ছ১ “হ্যাঁ” হয়/ আগামী বোরো মৌসুমে এই জমির জন্য আপনি কি আপনার পানির উৎস পরিবর্তন করার আশা করছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ২৪: /যদি ছ২৩ “হ্যাঁ” হয়:/ আগামী বছর আপনি কোন উৎস ব্যবহারের আশা করেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩৪৯ এর মত একই/

ছ২৫: /যদি ছ২৪ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন

ছ২৬: আমি এখন আপনাকে জরিপ জমি নিয়ে কিছু প্রশ্নই করবো। আমরা এই জমি নিয়েই আগে কথা বলছিলাম এবং এই জমি নিয়েই আমরা /বেইসলাইন সার্ভে থেকে মাস/-এ কথা বলেছিলাম।

ছ২৭: এই জমির মালিকানা কি আপনার নামে অথবা আপনার তালিকাভুক্ত পরিবারের কোনো সদস্যের নামে লিপিবদ্ধ আছে?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ২৮: /যদি ছ২৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনার পরিবারের অন্য সদস্যদের কি এই জমি বিক্রয় করার অধিকার আছে?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ২৯: /যদি ছ২ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই একই জমিতে সামনের বছরে বোরো ধান চাষ এর কথা ভাবছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ৩০: /যদি ছ২৯ “না” হয়:/ আগামী বছর বোরো মৌসুমে এই জমিতে আবাদ করার আশা করছেন না কেন?

- খুব লবণাক্ত। অন্যান্য ফসল বেশী লাভজনক। মাছ ধরা বেশী লাভ জনক। জমির দাম খুব বেশী। জমি ব্যবহার এর অনুমতি নেই। মাইগ্রেশন। অন্যান্য। জানি না

ছ৩১: /যদি ছ৩০ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

ছ৩২: /যদি ছ২৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি এই একই জমিতে সামনের বছরে একই লবণাক্ততা সহনশীল বীজ ব্যবহার এর কথা ভাবছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ছ৩৩: /যদি ছ২৯ “না” এবং ছ১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি সবচেয়ে বড় জমির কথা চিন্তা করেন, যেটিতে আপনি সামনের বছর বোরো ধান চাষ করার চিন্তা করছেন। আপনি কি এই জমিতে সামনের বছরে একই লবণাক্ততা সহনশীল বীজ ব্যবহার এর কথা ভাবছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

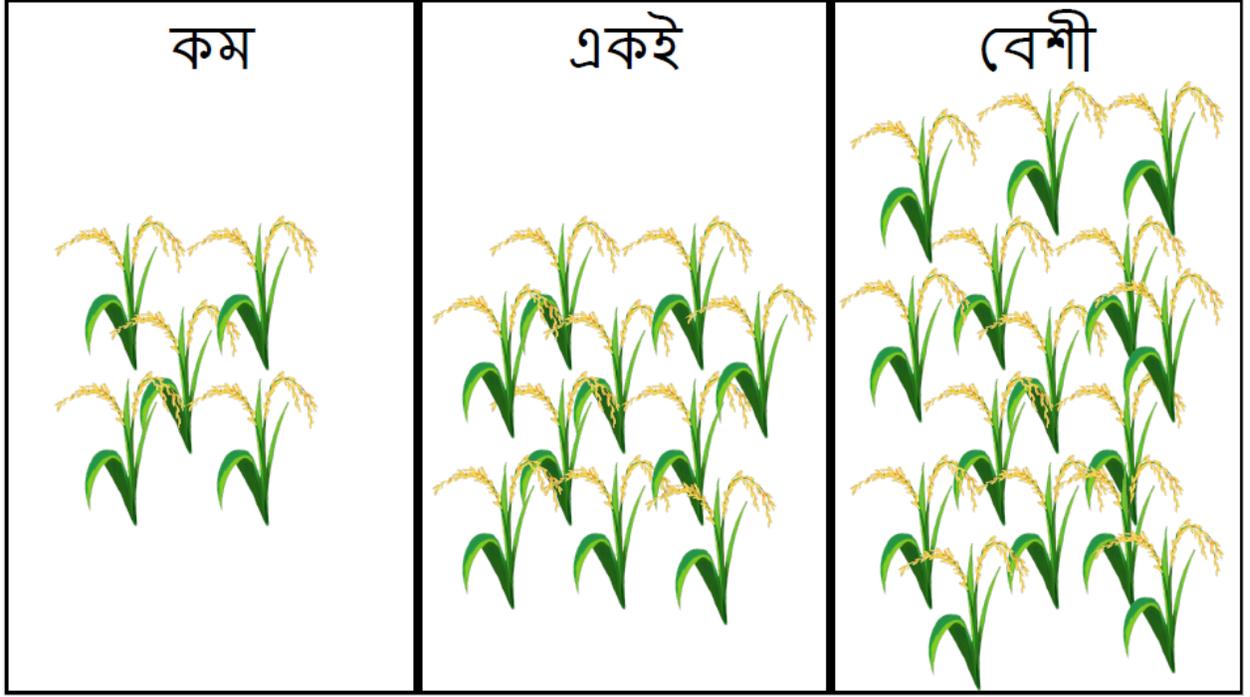
ছ৩৪: /যদি ছ২৯ “হ্যাঁ” হয়:/ আগামী বছর বোরো মৌসুমে এই জমি থেকে আপনি কতটা ফসল পাওয়ার আশা করছেন?

মণ

ছ৩৫: /যদি ছ২৯ “না” এবং ছ১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি সবচেয়ে বড় জমির কথা চিন্তা করেন, যেটিতে আপনি সামনের বছর বোরো ধান চাষ করার চিন্তা করছেন। আপনি সেই জমি থেকে কত পরিমাণ বোরো ধান ফলানোর আশা করছেন?

মণ

ছ৩৬: নির্দেশনা: ফলনের ছবি হাতে রাখুন।



/ক্ষুদ্রতর ও বৃহত্তর মানগুলো হল ছ৩৪ (অথবা ছ৩৫ যদি ছ২৯ "না" হয়) এর মান থেকে সবচেয়ে কাছের পূর্ণসংখ্যার ১০% কম বা বেশি, যার সর্বনিম্ন মান ১ বেশি বা কম এবং সর্বোচ্চ মান ১০ বেশি বা কম।/

ছ৩৭: /যদি ছ১ "হ্যাঁ" হয়:/ আপনি মাত্র বললেন যে আপনি এই জমি থেকে বোরো মৌসুমে /ছ৩৪ থেকে মান/ মণ পরিমাণ ফসল আশা করেন। এই ছবিগুলো দিয়ে পরের বছর আপনি আনুমানিক কি পরিমাণ ফসল ফলাতে পারেন তা বুঝানো হচ্ছে।

এই ছবিতে বুঝানো হচ্ছে আপনি যা অনুমান করছেন তার থেকে অন্তত /ছোট মান/ মণ বা তার কম।

এই ছবিতে বুঝানো হচ্ছে আপনি যা অনুমান করছেন তার থেকে অন্তত /বড় মান/ মণ বা তার বেশী।

মাঝের ছবি দিয়ে /ছোট মান/ মণ থেকে /বড় মান/ মণ এর মধ্যে বুঝানো হচ্ছে।

আপনি কি স্পষ্ট বুঝতে পারছেন ছবিগুলো দিয়ে কি বুঝানো হচ্ছে?

- হ্যাঁ। না

ছ৩৮: এখন আপনি এই জমি থেকে যে পরিমাণ ফলন আশা করছেন সেই অনুযায়ী বোতামগুলি ছবির উপরে রাখুন।

আপনার অনুমান যে ছবির ফলনের সাথে সবচেয়ে বেশি মেলে ঐ ছবিতে আপনি বেশি বোতাম রাখতে পারেন। আপনি কি বুঝতে পেরেছেন?

থেয়াল রাখবেন, আমি জানতে চাচ্ছি না আপনি কি হবে বলে আশা করেন। বরং আমি জানতে চাচ্ছি আপনি আসলে কি হতে পারে বলে মনে করেন।

- হ্যাঁ। না

ছ৩৯: বোতামগুলো ছবির উপর রাখুন।

- সবচেয়ে কম ফলনে বোতামের সংখ্যা। মাঝখানে বোতামের সংখ্যা। সবচেয়ে বেশি ফলনে বোতামের সংখ্যা

ছ৪০: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না তাহলে ৯৯ লিখুন।

ছ৪১: /যদি ছ৩৯, ১০ এর যোগফল না হয়:/ সতর্কতা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনুন।

ছ৪২: /যদি ছ৩২ অথবা ছ৩৩ "না" হয়:/ আপনি কি মনে করেন যে আপনি এবার যে বীজ ব্যবহার করার পরিকল্পনা করছেন, সেই বীজের পরিবর্তে যদি আপনি ব্রি ৬৭ বীজ ব্যবহার করেন তবে আপনি আরও বেশি/ একই পরিমাণ/ কম ধান ফলাতে পারবেন?

- বেশি। কম। একই। জানিনা

ছ৪৩ঃ /যদি ছ৩২ অথবা ছ৩৩ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ পরের মৌসুমের কথা চিন্তা করেন, আপনি কি মনে করেন যে আপনি যদি লবণাক্ততা সহনশীল নয় এমন একটি বীজ ব্যবহার করেন তবে আপনি বেশি/একই পরিমাণ/কম ধান ফলবেন?

- বেশি। কম। একই। জানিনা

ছ৪৪ঃ /যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “বেশি” হয়ঃ/ কতটুকু বেশি? আমাকে মণ এর হিসাবে বলুন।

নির্দেশনাঃ উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না তাহলে ৯৯৯৯ লিখুন।

ছ৪৫ঃ /যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “কম” হয়ঃ/ কতটুকু কম? আমাকে মণ এর হিসাবে বলুন।

নির্দেশনাঃ উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না তাহলে ৯৯৯৯ লিখুন।

/নিচের “কম” এবং “বেশি” মানগুলোর সাথে ১ যোগ বা বিয়োগ হবে যদি উত্তরদাতার একক মণ হয় এবং ১০ যোগ বা বিয়োগ হবে যদি উত্তরদাতার একক কিলোগ্রাম হয়, এবং ঋণাত্মক মানগুলো গড়ে ০ হয়। “পরিমাণ” হল ছ৪৪ অথবা ছ৪৫ এর উত্তর/

ছ৪৬ঃ /যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “কম” হয় এবং ছ৪৫ ৯৯৯৯ না হয়ঃ/ আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে আপনি /পরিমাণ/ মণ কম ফলন আশা করেন। এটি ঠিক সেই পরিমাণ নাও হতে পারে, তবে কম বা বেশি হতে পারে। এই ছবিগুলিতে এই দুটি বীজ থেকে পাওয়া ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

মাঝের ছবিটি /পরিমাণ/ মণ বোঝাচ্ছে, যে পার্থক্যের কথা আপনি বললেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /কম/ মণ এর চেয়ে বেশি ফসল আশা করেন না।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /বেশি/ মণ ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৪৭ঃ /যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “কম” হয় এবং ছ৪৫ ৯৯৯৯ হয়ঃ/ আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে আপনি ঠিক কতটুকু ফলন পাবেন বলে আপনি নিশ্চিত না বা বলতে পারছেন না। এই ছবিগুলিতে এই দুটি বীজের মধ্যে ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

মাঝের ছবিটি /পরিমাণ/ মণ বোঝাচ্ছে, যেটা আপনি বললেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /কম/ মণ চেয়ে বেশি ফসল আশা করেন না।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /বেশি/ মণ ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৪৮ঃ /যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “বেশি” হয় এবং ছ৪৪ ৯৯৯৯ না হয়ঃ/ ধন্যবাদ। আমরা এখন আবার বোতাম ব্যবহার করবো। আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে আপনি /পরিমাণ/ মণ বেশী ফলন পাবেন। এই ছবিগুলি এই দুটি বীজের মধ্যে ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

মাঝের ছবিটি /পরিমাণ/ মণ বোঝাচ্ছে, যেটা আপনি বললেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /কম/ মণ চেয়ে বেশি ফসল আশা করেন না।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে কমপক্ষে /বেশি/ মণ বেশি ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৪৯ঃ/যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “বেশি” হয় এবং ছ৪৪ ৯৯৯৯ হয়ঃ/ ধন্যবাদ। আমরা এখন আবার বোতাম ব্যবহার করবো। আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে ঠিক কত বেশি ফলন পাবেন বলে আপনি নিশ্চিত না বা বলতে পারছেন না। এই ছবিগুলিতে এই দুটি বীজের মধ্যে ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

মাঝের ছবিটি/পরিমাণ/ মণ বোঝাচ্ছে, যেটা আপনি বললেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /কম/ মণ এর চেয়ে বেশি ফসল আশা করেন না।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে /বেশি/ মণ ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৫০ঃ/যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “জানিনা” হয়ঃ/ ধন্যবাদ। আমরা এখন আবার বোতাম ব্যবহার করবো। আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে আপনি জানেন না আপনি কি একই পরিমাণ ফলন পাবেন কি না। এই ছবিগুলি এই দুটি বীজের মধ্যে ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ থেকে একই পরিমাণ ফসল আশা করেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে অন্তত /কম/ মণ কম ফসল আশা করেন।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে অন্তত /বেশি/ মণ বেশী ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৫১ঃ/যদি ছ৪২ অথবা ছ৪৩ “একই” হয়ঃ/ ধন্যবাদ। আমরা এখন আবার বোতাম ব্যবহার করবো। আপনি বলেছেন যে আপনি যদি ঐ ভিন্ন বীজ ব্যবহার করেন তাহলে আপনি একই পরিমাণ ফলন পাবেন। এই ছবিগুলি এই দুটি বীজের মধ্যে ফলনের পার্থক্য দেখাচ্ছে।

নির্দেশনাঃ মাঝের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

মাঝের ছবিটি একই পরিমাণ ফলন বোঝাচ্ছে, যেটা আপনি বললেন।

নির্দেশনাঃ কম ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে অন্তত /কম/ মণ কম ফসল আশা করেন।

নির্দেশনাঃ বেশি ফলনের ছবিটির দিকে নির্দেশ করুন।

এর অর্থ হল আপনি এই ভিন্ন বীজ ব্যবহার করলে এই জমিতে অন্তত /বেশি/ মণ বেশী ফসল আশা করেন।

প্রতিটি ছবির মানে কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৫২ঃ এখন, আপনি আগের প্রশ্নে ফলনে যে পার্থক্যের কথা বলেছেন, সেই অনুযায়ী এই বোতামগুলো ছবিগুলোর উপর রাখুন। যে ছবিটি আপনার অনুমানের সাথে সবচেয়ে বেশি মিলে, আপনি ঐ ছবিতে বেশি সংখ্যক বোতাম রাখতে পারেন। আপনি কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ছ৫৩ঃ নির্দেশনাঃ বোতামের সংখ্যা গুনে রাখুন

- সবচেয়ে কম ফলনে বোতামের সংখ্যা। মাঝখানে বোতামের সংখ্যা। সবচেয়ে বেশি ফলনে বোতামের সংখ্যা

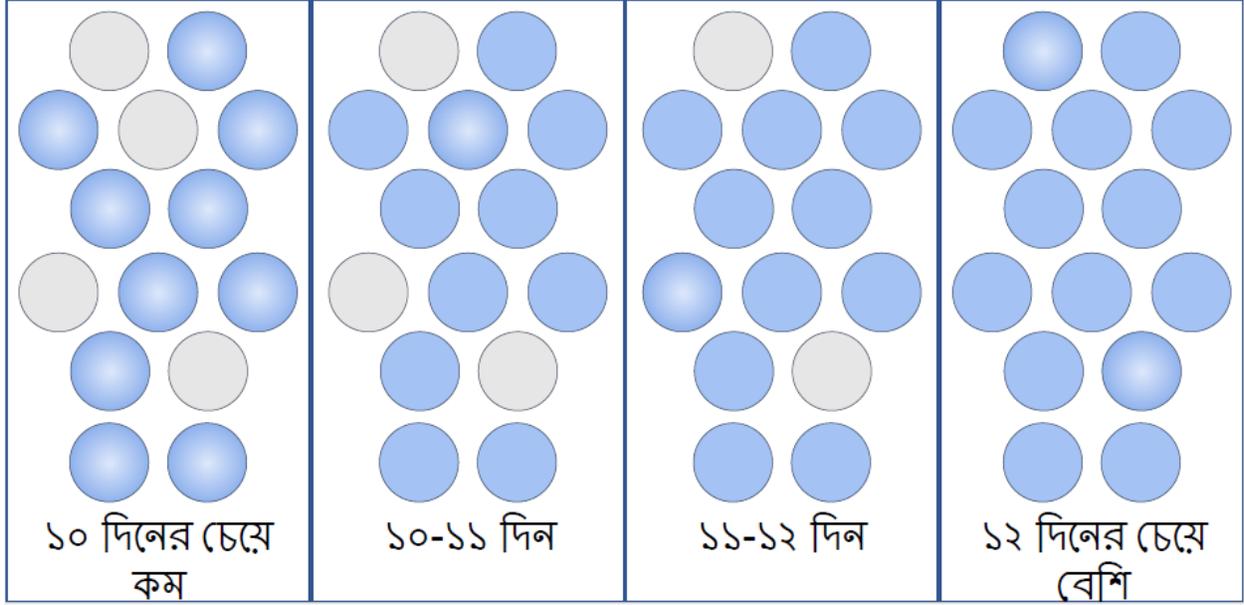
ছ৫৪ঃ নির্দেশনাঃ উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন।

ছ৫৫ঃ/ছ৫৩ এর যোগফল ১০ না হয়/ সতর্কতাঃ বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনুন।

অধ্যায় জ: বৃষ্টিপাতে বিশ্বাস

/বেইসলাইনের সময় উত্তরদাতাদের এলোমেলোভাবে দুটি আর্মে বিভক্ত করা হয়েছিল। বেইসলাইনে যাদেরকে বৃষ্টিপাতের প্রতি বিশ্বাস সম্পর্কে প্রশ্ন করা হয়নি, তাদেরকে জ-অধ্যায়ের প্রশ্নগুলো এন্ডলাইনে করা হয়েছে।/
জ১: নির্দেশনা: বৃষ্টির ছবি বের করুন।

বর্ষাকালের প্রতি দুই সপ্তাহের বৃষ্টি...



জ২: আমি এখন জানতে চাই যে জ্যৈষ্ঠের শুরু থেকে আশ্বিনের শেষ পর্যন্ত কতদিন বৃষ্টি হয়েছে। আপনি যদি নিশ্চিত ভাবে না বলতে পারেন কোন সমস্যা নেই। আপনি শুধু সর্বোচ্চ চেষ্টা করবেন আপনার পক্ষে সেটা অনুমান করা সম্ভব সেটি আমাকে বলতে। আপনার অনুমান যদি কয়েকটি ছবির সাথে মিলে, তাহলে আপনি ঐ সবগুলো ছবির উপর বোতাম রাখতে পারবেন।

এই ছবিটিতে ছয়মাস সময় দেখাচ্ছে। আমি আপনাকে জিজ্ঞাসা করবো আপনার গ্রামে এই ছয়মাসের মধ্যে কতদিন বৃষ্টি হয়েছে। যদি অন্তত এক ঘণ্টার জন্য স্বাভাবিক ফোটার বৃষ্টি হয়ে থাকে, আপনি তাহলে ধরে নিবেন সেদিন বৃষ্টি হয়েছে। আমি এই ছবিটির সাহায্যে আপনাকে বোঝানোর চেষ্টা করবো। এই ছবিটিতে দেখাচ্ছে এই সময়ের মধ্যে কতটুকু বৃষ্টি হয়েছে।

প্রথমে দেখাচ্ছে, প্রতি দুই সপ্তাহে আট দিনেরও কম বৃষ্টি হয়েছে।

দ্বিতীয়টিতে, প্রতি দুই সপ্তাহে আট থেকে নয় দিন বৃষ্টি হয়েছে।

তৃতীয়টিতে, প্রতি দুই সপ্তাহে নয় থেকে দশ দিন বৃষ্টি হয়েছে।

চতুর্থটিতে, প্রতি দুই সপ্তাহে দশ থেকে এগার দিন বৃষ্টি হয়েছে।

পঞ্চমটিতে, প্রতি দুই সপ্তাহে এগার থেকে বারো দিন বৃষ্টি হয়েছে।

ষষ্ঠটিতে, প্রতি দুই সপ্তাহে বারো দিনের বেশী বৃষ্টি হয়েছে।

এই প্রতিটি ছবি নিয়ে আপনার কোন প্রশ্ন আছে?

- হ্যাঁ। না

জ৩: এখন চিন্তা করুন কোন সমস্যা ছাড়া আপনার জমিতে ফসল ফলানোর জন্য আপনার কতোটা বৃষ্টির প্রয়োজন।

ছবিগুলিতে আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতামগুলি রাখুন। যেই পরিমাণ বৃষ্টি আপনার ফসলের ক্ষতি করতে পারে বলে আপনি মনে করেন তার উপর কোন বোতাম রাখবেন না।

- ৮ দিনের কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৮-৯ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৯-১০ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১০-১১ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১১-১২ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১২ দিনের বেশী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

জ৪: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

জ৫: /যদি জ৩ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবার্নী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

জ৬: /যদি জ৩ ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

/উত্তরদাতাদেরকে অতীতের কত বছর সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল তার জন্য এলোমেলোভাবে একটি মান বরাদ্দ করা হয়েছিল: ১, ৫, এবং ১০ সমান সম্ভাবনা সহ, নীচে "অতীতের ব্যবধান" দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে। উপরন্তু, উত্তরদাতাদের বিভিন্ন প্রশ্নের ক্রমগুলো এলোমেলোভাবে করা হয়েছিল। কিছু উত্তরদাতাকে প্রথমে এই বছর ২০২৩ সালের বৃষ্টি সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল; তারপর ২০২২ সালের বৃষ্টি; তারপর অতীত বছরের বৃষ্টি। অন্যদেরকে আগে অতীত বছরের বৃষ্টি সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল; তারপর বিগত ২০২২ সালের বৃষ্টি; তারপর এই বছর ২০২৩ সালের বৃষ্টি। কয়েকজনকে প্রথমে বিগত ২০২২ সালের বৃষ্টি সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল; তারপর অতীত বছরের বৃষ্টি; তারপর এই বছর ২০২৩ সালের বৃষ্টি। অবশেষে, কাউকে প্রথমে বিগত ২০২২ সালের সম্পর্কে প্রথমে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল, তারপর এই বছর ২০২৩ সালের বৃষ্টি; তারপর অতীত বছরের বৃষ্টি/

/এই বছরের ২০২৩ সালের বৃষ্টির গ্রুপে জ৭ থেকে জ১০ পর্যন্ত প্রশ্ন অন্তর্ভুক্ত:/

জ৭: আপনি এবার এই বছর, ২০২৩ এর বৃষ্টির পরিস্থিতি কেমন হতে পারে সেই বিষয়ে আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতাম বসান। আপনি হয়তো ঠিক ঠিক জানবেন না, তাই আপনার অনুমানের সাথে যেই ছবি সবচেয়ে বেশি মিলে তার উপর বেশি বোতাম রাখবেন।

২০২৩ সালে জ্যৈষ্ঠের শুরু থেকে আশ্বিনের শেষ পর্যন্ত এই গ্রামে কতটা বৃষ্টি হতে পারে?

- ৮ দিনের কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৮-৯ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৯-১০ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১০-১১ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১১-১২ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১২ দিনের বেশী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

জ৮: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

জ৯: /যদি জ৭ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

জ১০: /যদি জ৭ ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

/২০২২ সালের বৃষ্টির গ্রুপে জ১১ থেকে জ১৪ পর্যন্ত প্রশ্নগুলো অন্তর্ভুক্ত:/

জ১১: এবার আপনি এই বছর, ২০২২ এ যা ঘটেছে সেই অনুযায়ী ছবির উপর বোতাম বসান। আপনি হয়তো ঠিক ঠিক মনে করতে পারবেন না, তাই আপনার অনুমানের সাথে যেই ছবি সবচেয়ে বেশি মিলে তার উপর বেশি বোতাম রাখবেন। এই বছর, ২০২২ সালে জ্যৈষ্ঠের শুরু থেকে আশ্বিনের শেষ পর্যন্ত এই গ্রামে কতটা বৃষ্টি হয়েছে?

- ৮ দিনের কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৮-৯ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৯-১০ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১০-১১ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১১-১২ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১২ দিনের বেশী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

জ১২: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

জ১৩: /যদি জ১১ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

জ১৪: /যদি জ১১ ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

/অতীতের বৃষ্টির গ্রুপে জ১১ থেকে জ১৪ পর্যন্ত প্রশ্নগুলো অন্তর্ভুক্ত:/

জ১৫: আপনি এবার /অতীতের ব্যবধান/ বছর আগে, /২০২২ - অতীতের ব্যবধান/ এর বৃষ্টির পরিস্থিতি অনুযায়ী বোতাম বসান। আপনি হয়তো ঠিক ঠিক মনে করতে পারবেন না, তাই আপনার অনুমানের সাথে যেই ছবি সবচেয়ে বেশি মিলে তার উপর বেশি বোতাম রাখবেন।

/অতীতের ব্যবধান/ বছর আগে /২০২২ - অতীতের ব্যবধান/ সালে জ্যেষ্ঠের শুরু থেকে আশ্বিনের শেষ পর্যন্ত এই গ্রামে কতটা বৃষ্টি হয়েছিল?

- ৮ দিনের কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৮-৯ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৯-১০ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১০-১১ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১১-১২ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১২ দিনের বেশী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

জ১৬: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

জ১৭: /যদি জ১৫ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

জ১৮: সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

জ১৯: আপনার মতে, ১০ বছর আগের বৃষ্টির অবস্থার সাথে এখনকার বৃষ্টির অবস্থার কি পার্থক্য আছে বলে মনে হয়?

- হ্যাঁ। না

জ২০: /যদি জ১৯ “হ্যাঁ” হয়:/ বৃষ্টিপাতের ধরন কিভাবে বদলে গেছে বলে আপনি মনে করেন?

- ১০ বছর আগের চেয়ে এখন কম পরিমাণে বৃষ্টি হচ্ছে। ১০ বছর আগের চেয়ে এখন বেশী পরিমাণে বৃষ্টি হচ্ছে। বৃষ্টি কখন হবে তা আগের মত অনুমান করা যাচ্ছে না। বৃষ্টির ফোঁটা আগের চেয়ে ছোট হচ্ছে। বৃষ্টির ফোঁটা আগের চেয়ে বড় হচ্ছে। বৃষ্টির জোড় প্রতি বছর বাড়ছে (প্রতি ঘন্টায় পানির পরিমাণ হিসাবে)। বৃষ্টির জোড় প্রতি বছর কমছে (প্রতি ঘন্টায় পানির পরিমাণ হিসাবে)

জ২১: আপনার মতে এখন বৃষ্টিপাতের যে ধরন রয়েছে, আগামী ১০ বছরে কি তা একই থাকবে না পরিবর্তন হবে?

- হ্যাঁ। না

জ২২: /যদি জ২১ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনার মতে বৃষ্টির ধরন ভবিষ্যতে কিভাবে বদলাতে পারে?

- আগের চেয়ে আরও কম পরিমাণে বৃষ্টি হবে। আগের চেয়ে আরও বেশী পরিমাণে বৃষ্টি হবে। বৃষ্টি কখন হবে তা আগের মত অনুমান করা যাচ্ছে না। বৃষ্টির ফোঁটা আগের চেয়ে ছোট হবে। বৃষ্টির ফোঁটা আগের চেয়ে বড় হবে। বৃষ্টির জোড় প্রতি বছর বাড়বে (প্রতি ঘন্টায় পানির পরিমাণ হিসাবে)। বৃষ্টির জোড় প্রতি বছর কমবে (প্রতি ঘন্টায় পানির পরিমাণ হিসাবে)

অধ্যায় ঝঃ বন্যায় বিশ্বাস

ঝ১ঃ "আমি এখন আপনাকে বন্যা নিয়ে কিছু প্রশ্ন করব। বন্যা বলতে আমি বোঝাতে চাচ্ছি, অনাকাঙ্ক্ষিতভাবে যে পানি আপনার জমি বা বাড়িতে ঢুকে যায়, এবং জমির পানি দিয়ে ঢাকা থাকে। আপনি এমন একটা বন্যা নিয়ে চিন্তা করুন যেটার সময় আপনার যেকোনো একটি চাষের জমির অন্তত অর্ধেক পানিতে ডুবে গিয়েছিল, অথবা পানি আপনার বাড়ির মেঝে ছুঁই ছুঁই করছিলো।

আপনি কি বন্যার এই সংজ্ঞা বুঝতে পেরেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঝ২ঃ আপনি বন্যা নিয়ে কতটুকু চিন্তিত?

- খুবই চিন্তিত। বেশ চিন্তিত। মোটামুটি চিন্তিত। কিছুটা চিন্তিত। একদম চিন্তিত না। জানি না

ঝ৩ঃ আপনি যদি কখনো বন্যায় কবলিত হন, তাহলে কি কি করবেন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

ঝ৪ঃ আগে কি আপনার জমি অথবা আপনার বাড়িতে কখনও বন্যা হয়েছিল?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

/উত্তরদাতাদেরকে এলোমেলোভাবে ঝ৫ অথবা ঝ৬ জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল:/

ঝ৫ঃ আমি এখন প্রতিটি বন্যা নিয়ে আপনাকে জিজ্ঞেস করব। আপনার মনে আছে এরকম সব থেকে সাম্প্রতিক বন্যা দিয়ে আমরা শুরু করব।

ঝ৬ঃ আমি এখন প্রতিটি বন্যা নিয়ে আপনাকে জিজ্ঞেস করব। আপনার মনে আছে এরকম সব থেকে পুরনো বন্যা দিয়ে শুরু করব।

/উত্তরদাতাদেরকে লুপ আকারে বন্যা সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল, প্রতিটি লুপের সংখ্যা /সংখ্যা/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে:/

নির্দেশনাঃ পরবর্তী স্ক্রিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

ঝ৭ঃ মনে হচ্ছে এই গ্রুপটি দুর্ঘটনাক্রমে যোগ করা হয়েছে। আপনি কি এই প্রশ্নগুলি এড়িয়ে যেতে চান?

- হ্যাঁ। না

ঝ৮ঃ /যদি ঝ৭ "না" হয়:/ আমি এখন আপনাকে বন্যা /সংখ্যা/ সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করতে যাচ্ছি।

ঝ৯ঃ এই বন্যা কখন হয়েছিল?

- এই বছরই প্রথম | ১ বছর আগে | ২ বছর আগে | ৩ বছর আগে | ৪ বছর আগে | ৫ বছর আগে | ৬ বছর আগে | ৭ বৎসর আগে | ৮ বা তারও বেশি বছর আগে

ঝ১০ঃ /যদি ঝ৯ "৮ বা তারও বেশি বছর আগে" হয়:/ বছর

নির্দেশনাঃ উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন।

ঝ১১ঃ /যদি ঝ৯ "এই বছরই প্রথম" হয়:/ আপনি বললেন আপনার জমি বা বাড়িতে এই বছর বন্যা হয়েছে। সেটা কোন মাসে হয়েছে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ৩৫৯ এর মত একই/

ঝ১২ঃ এই বন্যা কতদিন স্থায়ী হয়েছে?

- একদিন বন্যা হয়েছে। এক থেকে তিনদিন বন্যা হয়েছে। তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। জানি না

ঝ১৩ঃ সেই বন্যা কি আপনার ফসলের ক্ষতি করেছে?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ঝ১৪ঃ ওই বন্যার কারণে আপনার ফলন কতটুকু কমেছে বলে আপনার মনে হয়?

নির্দেশনাঃ উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন।

- একদম না/কোন ক্ষতি হয় নি। চার ভাগের এক ভাগে। অর্ধেক। চার ভাগের তিন ভাগ। সব। জানি না

ঝ১৫ঃ সেই বন্যার কারণে কি আপনার বাড়ি ক্ষতিগ্রস্ত হয়েছিল?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

ঝ১৬: আপনার বাড়ির কতটা ক্ষতি হয়েছিল? বাড়ি মেরামত করতে আপনার আনুমানিক কত টাকা খরচ হয়েছিল?
নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ১৭: আপনার কি অন্য কোনও বন্যার কথা মনে আছে?

- হ্যাঁ। না

[যদি ঝ১৭ “হ্যাঁ” হয়, তাহলে লুপের পুনরাবৃত্তি হয়।]

ঝ১৮: পরবর্তী স্ক্রিনে "add group" এ ক্লিক করুন।

ঝ১৯: পরবর্তী স্ক্রিনে "Do not add group" এ ক্লিক করুন।

ঝ২০: [যদি ঝ১৮ ক্লিক না করা হয়: / ভুল: আপনি গ্রুপ যোগ করেননি। অনুগ্রহ করে ফিরে যান।

[বেসলাইনের সময় উত্তরদাতাদের এলোমেলোভাবে দুটি দলের একটিতে নিযুক্ত রাখা হয়েছিল। যাদেরকে বেসলাইনের সময় তাদের বন্যায় বিশ্বাস সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করা হয়নি, তাদেরকে এন্ডলাইনের সময় ঝ-অধ্যায়ের অবশিষ্ট প্রশ্নসমূহ জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল। সমস্ত উত্তরদাতাদের পূর্ববর্তী প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করা হয়েছিল।]

ঝ২১: নির্দেশনা: বন্যার ছবি হাতে রাখুন।

<p>কোনও বন্যা হয়নি</p>	 <p>একদিন বন্যা হয়েছে</p>	 <p>এক থেকে তিনদিন বন্যা হয়েছে</p>
 <p>তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যা হয়েছে</p>	 <p>এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যা হয়েছে</p>	 <p>এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যা হয়েছে</p>

ঝ২২: আমি এখন আপনাকে আগামী ১২ মাসের বন্যা নিয়ে কিছু প্রশ্ন করতে চাই।

এই ছবিগুলোতে বছরের বিভিন্ন সময়ে হওয়া বিভিন্ন মাত্রার বন্যা দেখানো হয়েছে।

প্রথম ছবি দেখাচ্ছে যে আপনার জমিতে কোন বন্যা হবে না।

দ্বিতীয় ছবিতে দেখাচ্ছে যে একদিন পর্যন্ত বন্যার পানি থাকবে।

তৃতীয় ছবিতে দেখাচ্ছে যে এক থেকে তিনদিন পর্যন্ত বন্যার পানি থাকবে।

চতুর্থ ছবিতে দেখাচ্ছে যে তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যার পানি থাকবে।

পঞ্চম ছবিতে দেখাচ্ছে যে এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যার পানি থাকবে।

ষষ্ঠ ছবিতে দেখাচ্ছে যে এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যার পানি থাকবে।

যদি একের বেশী বন্যা হওয়ার সম্ভাবনা আছে বলে আপনি মনে করেন, তাহলে সবগুলো বন্যার আনুমানিক মোট সময়কাল বলবেন। ধরুন, একবার তিনদিনের জন্য বন্যা হতে পারে, আর আরেকবার সাতদিনের জন্য বন্যা হতে পারে, সেক্ষেত্রে আপনি বলবেন যে মোট এক সপ্তাহেরও বেশী সময়ের জন্য বন্যা হতে পারে।

আপনার কি এই ছবিগুলো নিয়ে কোন প্রশ্ন আছে?"

- হ্যাঁ। না

ঝ২৩: আমি এখন আপনাকে আগামী বছরের বন্যা সম্পর্কে কিছু প্রশ্ন করবো।

পরবর্তী ১২ মাসে কতটা বন্যা হতে পারে সে সম্পর্কে আপনার সেরা অনুমান আমি জানতে চাই।

আপনার অনুমান অনুযায়ী এই ছবির উপর বোতামগুলো রাখবেন।

কোন ছবিতে দেখানো বন্যার পরিস্থিতি যদি আপনার অনুমানের সাথে বেশী মিলে যায়, সেই ছবির উপর আপনি আর বেশি বোতাম রাখতে পারবেন। আপনি কি বুঝতে পেরেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঝ২৪: আপনার অনুমান অনুযায়ী বোতামগুলো ছবির উপর রাখুন

- কোনও বন্যা হয়নি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। একদিন বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক থেকে তিনদিন বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ঝ২৫: /যদি ঝ২৪ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ঝ২৬: /যদি ঝ২৪ ১৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ঝ২৭: এখন, শুধুমাত্র পরবর্তী ১২ মাসের কথা না ভেবে, আপনি আগামী পাঁচ বছরের কথা ভাবুন। সেই সময়ে আপনার জমিতে যে ধরনের বন্যা হতে পারে সে সম্পর্কে চিন্তা করুন।

অনুগ্রহ করে এই ছবিগুলিতে বোতামগুলি রাখুন, যে ছবি আপনার আগামী পাঁচ বছরের অনুমানের সাথে বেশী মিলে যায় তার উপর আরও বেশি সংখ্যক বোতাম রাখুন।

- কোনও বন্যা হয়নি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। একদিন বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক থেকে তিনদিন বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যা হয়েছে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ঝ২৮: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ঝ২৯: /যদি ঝ২৭ এর যোগফল ১০ না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ঝ৩০: /যদি ঝ২৭ ১৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে কালকের সম্ভাব্য আবহাওয়া মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ঝ৩১: আমি এখন বন্যার ক্ষয় ক্ষতি সম্পর্কে আপনার অনুমান জানতে চাই। এই প্রত্যেকটি ছবির বন্যা পরিস্থিতি নিয়ে ভাবুন। আমি আপনাকে প্রত্যেকটি নিয়ে প্রশ্ন করব।

আমি জানতে চাই, এই প্রত্যেক বন্যা পরিস্থিতিতে গড়ে আপনার ফসল ও সম্পদের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে বলে আপনি মনে করেন। আপনার এই বিষয়ে কোন প্রশ্ন আছে?

- হ্যাঁ। না

ঝ৩২: বন্যা যদি একদিনের কম সময় স্থায়ী হয়, আপনার মতে গড়ে আপনার ফসলের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ১৪ এর মত একই/

ঝ৩৩: বন্যা যদি একদিনের কম সময় স্থায়ী হয়, আপনার মতে আপনার ঘরবাড়ির গড়ে কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৩৪: বন্যা যদি এক থেকে তিন দিনের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে গড়ে আপনার ফসলের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ১৪ এর মত একই/

ঝ৩৫: বন্যা যদি এক থেকে তিন দিনের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে আপনার ঘরবাড়ির গড়ে কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৩৬: বন্যা যদি তিন থেকে এক সপ্তাহের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে গড়ে আপনার ফসলের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ১৪ এর মত একই/

ঝ৩৭: বন্যা যদি তিন থেকে এক সপ্তাহের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে আপনার ঘরবাড়ির গড়ে কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৩৮: বন্যা যদি এক সপ্তাহ থেকে বেশী কিন্তু এক মাসের কম সময়ের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে গড়ে আপনার ফসলের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ১৪ এর মত একই/

ঝ৩৯: বন্যা যদি এক সপ্তাহ থেকে বেশী কিন্তু এক মাসের কম সময়ের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে আপনার ঘরবাড়ির গড়ে কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৪০: বন্যা যদি এক মাসের বেশী সময়ের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে গড়ে আপনার ফসলের কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ১৪ এর মত একই/

ঝ৪১: বন্যা যদি এক মাসের বেশী সময়ের জন্য স্থায়ী হয়, আপনার মতে আপনার ঘরবাড়ির গড়ে কি পরিমাণ ক্ষতি হতে পারে?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৪২: আপনি কি কখনো বন্যার ভয়ে আপনি কি চাষ করবেন অথবা কি করে চলবেন সে সিদ্ধান্ত বদলেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঝ৪৩: /যদি ঝ৪২ “হ্যাঁ” হয়:/ আগে যা করতেন তার বদলে পরবর্তীতে কি করার সিদ্ধান্ত নিয়েছেন?

- ফসল পরিবর্তন করেছেন। জমি পরিবর্তন করেছেন। নতুন পেশায় গিয়েছেন। মাছের চাষে যুক্ত হয়েছেন। অন্যান্য

ঝ৪৪: /যদি ঝ৪৩ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

ঝ৪৫: /যদি ঝ৪৩ “ফসল পরিবর্তন করেছেন” অথবা “জমি পরিবর্তন করেছেন” হয়:/ আপনি কি চাষ করবেন অথবা কি করে থাকেন সেই সিদ্ধান্ত কবে বদলেছেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ৯ এর মত একই/

ঝ৪৬: /যদি ঝ৪৫ “৮ বা তারও বেশি বছর আগে” হয়:/ বছর

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

ঝ৪৭: আপনি কি কখনো বন্যা সহনশীল বীজের কথা শুনেছেন?

- হ্যাঁ। না

ঝ৪৮: /যদি ঝ৪৭ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি বন্যা সহনশীল বীজ ব্যবহার করেন?

- হ্যাঁ। না

ঝ৪৯: /যদি ঝ৪৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কি বীজ ব্যবহার করেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঙ১৫ এর মত একই/

ঝ৫০: /যদি ঝ৪৯ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তর তালিকায় খুঁজে না পেলে এখানে লিখুন।

ঝ৫১: /যদি ঝ৪৮ “হ্যাঁ” হয়:/ আপনি কখন বন্যা সহনশীল বীজের ব্যবহার শুরু করেছেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ঝ৯ এর মত একই/

ঝ৫২: /যদি ঝ৫১ “৮ বা তারও বেশি বছর আগে” হয়:/ বছর

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ১৯ লিখুন।

/ঝ৫৩ এবং ঝ৫৪ এর মধ্যে যে কোন একটি প্রশ্ন এলোমেলোভাবে জিজ্ঞেস করা হয়েছিল/

ঝ৫৩: আপনি এখনকার বন্যা হওয়ার ঝুঁকির সাথে দশ বছর আগে বন্যা হওয়ার ঝুঁকি তুলনা করুন। আপনার কি মনে হয়, এখনকার বন্যার ঝুঁকি কি আগে থেকে কমেছে, বেড়েছে নাকি আগের মতনই আছে?

- এখনকার তুলনায় বন্যার ঝুঁকি আগে বেশী ছিল। এখনকার তুলনায় বন্যার ঝুঁকি আগে কম ছিল। বন্যার ঝুঁকি আগে এখনকার মতই ছিল। জানি না

ঝ৫৪: আপনি এখনকার বন্যা হওয়ার ঝুঁকির সাথে দশ বছর পরে বন্যা হওয়ার ঝুঁকি তুলনা করুন। আপনার কি মনে হয়, আগামী ১০ বছরে বন্যার ঝুঁকি কি আগে থেকে কমবে, বাড়বে নাকি এখনকার মতনই থাকবে?

- এখনকার তুলনায় বন্যার ঝুঁকি ভবিষ্যতে আরও বেশী হবে। এখনকার তুলনায় বন্যার ঝুঁকি ভবিষ্যতে আরও কম হবে। বন্যার ঝুঁকি ভবিষ্যতে এখনকার মত একই থাকবে। জানি না

/যেকোন অর্ধেক সংখ্যক উত্তরদাতাদেরকে ঝ৫৫ এবং ঝ৫৬ দেখানো হয়েছিল। বাংলাদেশে বন্যার স্যাটেলাইট বিশ্লেষণের ভিত্তিতে মানগুলো তৈরি করা হয়েছে।/

ঝ৫৫: এই প্রকল্পের অংশ হিসাবে, আমরা স্যাটেলাইট থেকে তথ্য ব্যবহার করে প্রতিটি ইউনিয়নের বন্যার পরিমাপ করেছি। এই পরিমাপগুলো নিখুঁত নয়, তবে এগুলো আমাদেরকে এটা বুঝতে সাহায্য করতে পারে যে কত ঘন ঘন বন্যা হয়। এই তথ্য অনুসারে, আপনার উপজেলার /মোট বন্যার সংখ্যা/ ইউনিয়নের মধ্যে /মোট ইউনিয়ন/ গুলোতে ২০০২ সাল থেকে বড় কোনো বন্যা হয়নি।

/ঝ৫৬ একমাত্র পড়ে শোনানো হয়েছিল যদি/যখন বন্যার সংখ্যা শূন্য এর চেয়ে বড় হয়েছিল/

ঝ৫৬: যেসব ইউনিয়নে বন্যা হয়েছিল, তাদের মধ্যে গড়ে প্রতি /বন্যার হার/ বছরে একটি করে বন্যা হয়েছে।

ঝ৫৭: এই গ্রামে এমন একদিনের বন্যা হতে আর কতো বছর লাগতে পারে বলে আপনি মনে করেন?

ঝ৫৮: এই গ্রামে এমন তিনদিনের বন্যা হতে আর কতো বছর লাগতে পারে বলে আপনি মনে করেন?

ঝ৫৯: এই গ্রামে এমন সারা সপ্তাহ বন্যা হতে আর কতো বছর লাগতে পারে বলে আপনি মনে করেন?

ঝ৬০: এই গ্রামে এমন সারা মাস বন্যা হতে আর কতো বছর লাগতে পারে বলে আপনি মনে করেন?

অধ্যায় ৩: বীমা

[বেইসলাইনে যাদেরকে বীমা সম্পর্কে প্রশ্ন করা হয়নি, তাদেরকে এন্ডলাইনে এই সম্পর্কে জিজ্ঞেস করা হয়েছে।]

৩১: কিছু জায়গায়, খারাপ আবহাওয়া বা প্রাকৃতিক দুর্যোগের জন্য বীমা চুক্তির ব্যবস্থা আছে।

যেমন, বৃষ্টির পরিমাণের জন্য একটি বীমা চুক্তি হতে পারে। সেক্ষেত্রে, আপনার মতো চাষিরা মৌসুমের শুরুতে বীমা কোম্পানিকে কিছু টাকা দিবে।

সে মৌসুমে যদি পর্যাপ্ত বৃষ্টি না হয় তাহলে বীমা কোম্পানি ঐ চাষিদের মৌসুমের শেষে অনেক টাকা দিবে।

আর যদি ওই মৌসুমে পর্যাপ্ত বৃষ্টি হয়, সেক্ষেত্রে বীমা কোম্পানি মৌসুমের শেষে কোন টাকা দিবে না।

আপনি কি এমন কোন বীমা কোম্পানি বা চুক্তির ব্যাপারে আগে কখনও শুনেছেন?

- হ্যাঁ। না। জানিনা

৩২: আপনার কি এমন কোনো বীমা চুক্তি করা আছে যা আপনাকে খারাপ আবহাওয়া বা প্রাকৃতিক দুর্যোগের উপর ভিত্তি করে টাকা দেয় বা দিবে?

- হ্যাঁ। না

৩৩: যদি ৩২ “না” হয়:/ আপনি এমন কোন বীমা চুক্তি করেন নি কেন? আপনি চাইলে একের অধিক উত্তর দিতে পারেন।

নির্দেশনা: উত্তরদাতাকে অপশনগুলি পড়ে শোনাবেন না।

- বীমার কোনও ব্যবস্থা নেই। এটার দাম অনেক বেশী। আমার এটা লাগবে না অথবা আমি এটা চাই না। আমার কোম্পানির উপর ভরসা নেই। অন্যান্য (উত্তরটি লিখুন)। আমি কখনও এরকম কোন বীমার কথা শুনিনি।
উত্তর দিতে চাই না। জানি না

৩৪: যদি ৩৩ “অন্যান্য” হয়:/ অন্য কারণ গুলি লিখুন।

৩৫: আমি এখন আপনাকে একটি অনুমানমূলক বীমা চুক্তি সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করবো।

মনে করুন একটি বীমা কোম্পানি বন্যার জন্য বীমা চুক্তি প্রদান করে। ধরুন বীমা কোম্পানিটি অত্যন্ত বিশ্বস্ত।

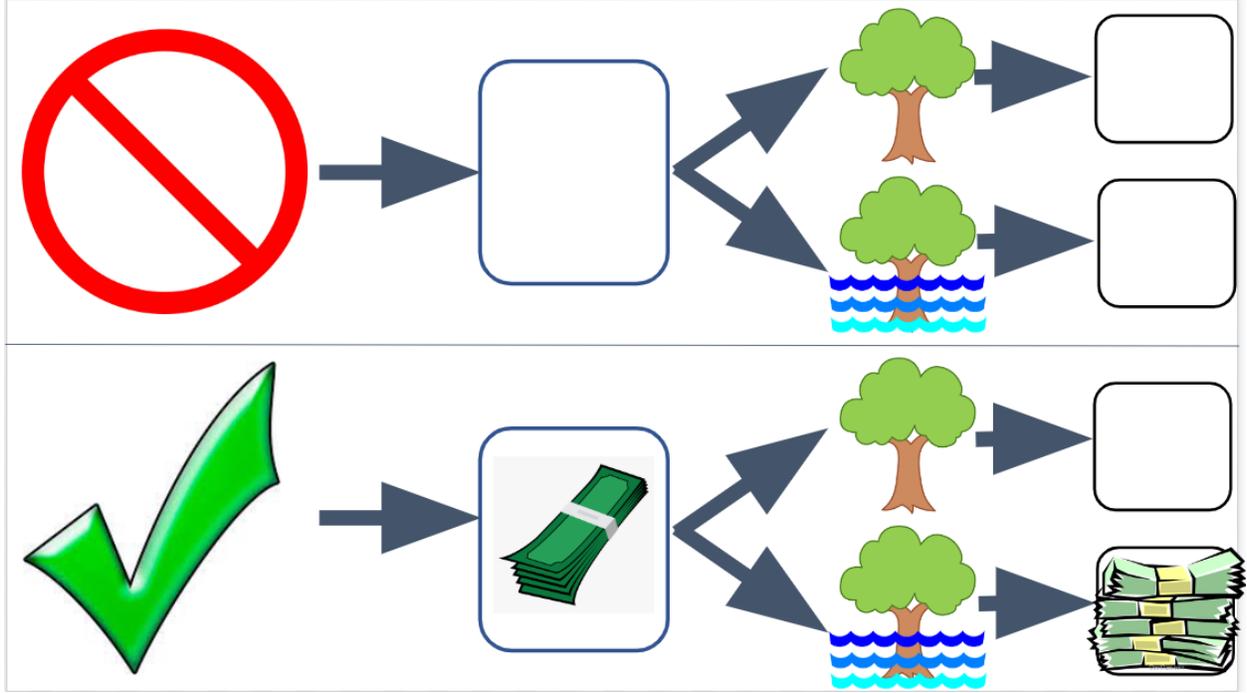
আপনি যদি ঐ কোম্পানি থেকে বীমা চুক্তি গ্রহণ করেন, তাহলে প্রতি মাসে একটি নির্দিষ্ট পরিমাণ টাকা আপনার সেই কোম্পানিকে দিতে হবে।

যদি আপনার জমিতে বড় কোনও বন্যা হয়, তাহলে তারা আপনাকে অনেক টাকা দিবে। যদি বন্যা না হয়, তাহলে আপনি কোন টাকা পাবেন না।

আপনি কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

৩৬: **নির্দেশনা: বন্যা বীমা সংক্রান্ত ছবিটি দেখান।**



/উত্তরদাতাদেরকে এলোমেলোভাবে একটি বীমা প্রদান এবং একটি বীমা ফি সমান সম্ভাবনার সঙ্গে বরাদ্দ করা হয়। সম্ভাব্য পেআউটগুলি হলঃ ১০,০০০; ১৫,০০০; ২০,০০০; ২৫,০০০ এবং ৩০,০০০। এই মানগুলো নিচে /পরিশোধ/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে। সম্ভাব্য ফিগুলো হলঃ ২০; ৩০; ৪০; ৫০; এবং ৬০। এই মানগুলো নিচে /ফি/ দ্বারা চিহ্নিত করা হয়েছে।

প্রঃ নির্দেশনাঃ ছবির যে অংশটি ব্যাখ্যা করছেন সেটির দিকে নির্দেশ করুন।

এখন একটি উদাহরণ দেখা যাক। একটি বীমা কোম্পানি আপনাকে প্রতি মাসে /ফি/ টাকা করে একটি বীমা চুক্তি অফার করল। যদি বন্যা হয়, তাহলে কোম্পানি আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেবে।

চলুন দুটি পরিস্থিতি দেখি। প্রথমে কল্পনা করুন যে আপনি চুক্তিটি কিনবেন না। এটি এই উপরের সারিতে দেখানো হয়েছে। সে ক্ষেত্রে প্রতি মাসে আপনার কোম্পানিকে কিছু দিতে হবে না।

যদি বন্যা না হয়, তাহলে আপনি কোম্পানির কাছ থেকে কোন টাকা পাবেন না এবং আপনারও কোম্পানিকে কিছু দিতে হবে না।

কিন্তু, যদি বন্যা হয়, সে ক্ষেত্রে আপনি কোম্পানির কাছ থেকে কিছু পাবেন না, কিন্তু বন্যার জন্য আপনার কোনও ক্ষয়ক্ষতি হলে সেটা মোকাবেলা করতে আপনার কিছু টাকার দরকার হতে পারে।

এখন, মনে করুন আপনি বীমা চুক্তিটি কিনলেন, এই নীচের সারিতে তা দেখানো হয়েছে। সে ক্ষেত্রে প্রতি মাসে আপনার /ফি/ টাকা করে দিতে হবে।

যদি বন্যা না হয়, তাহলে আপনি কোম্পানির কাছ থেকে কিছুই পাবেন না। কিন্তু বন্যা হলে তা আপনার ঘর বা ফসলের ক্ষতি করতে পারে, সে ক্ষেত্রে কোম্পানি আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দিবে।

এটা ঠিক যে, বন্যা হবে কিনা বা কখন হবে তা আগে থেকে অনুমান করা কঠিন।

প্রঃ আপনি বুঝেছেন কিনা সেটি নিশ্চিত করতে, আমি আপনাকে কিছু প্রশ্ন জিজ্ঞাসা করবো। আপনি যদি বীমা না কিনেন, বন্যা হলে আপনি বীমা কোম্পানির কাছ থেকে কত টাকা পাবেন?

প্রঃ আসলে আপনি কিছুই পাবেন না, যদি আপনি বীমাটি না কিনেন।

নির্দেশনাঃ আবার বুঝিয়ে বলুন।

প্রঃ আপনি যদি বীমা কিনে থাকেন, তাহলে বন্যা হলে আপনি কত টাকা পাবেন?

প্রঃ /যদি প্রঃ১০ পরিশোধ এর সমান না হয়ঃ/ আসলে আপনি /পরিশোধ/ টাকা পাবেন।

নির্দেশনাঃ আবার বুঝিয়ে বলুন।

প্র১২: এটি মনে রাখা জরুরি যে বন্যা কখন হতে পারে তা আগে থেকে বলা খুব কঠিন। এর মানে হল যে আপনি যদি বীমা কিনেন, তাহলে বন্যা হওয়ার আগ পর্যন্ত আপনার কতদিন মাসিক ফী দেয়া লাগবে সেই সময়কাল ছোট হতে পারে, আবার বড় ও হতে পারে। আবার বন্যা একেবারে নাও হতে পারে। আপনি কি বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

প্র১৩: নির্দেশনা: বীমার পুরো প্রক্রিয়া নিয়ে উত্তরদাতার যেকোনো প্রশ্নের উত্তর দিন।

প্র১৪: এখন মনে করুন, বীমা কোম্পানি বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দিবে। আমি জানতে চাই আপনি বিভিন্ন দামে বীমা চুক্তিটি কিনবেন কিনা।

আমি প্রথমে জানতে চাই যে আপনি মাসে ১০ টাকা ফি দিয়ে এই বীমা চুক্তিটি কিনবেন কি না। তার মানে হল আপনার প্রতি মাসে ১০ টাকা করে দিতে হবে, কিন্তু এই মাসিক ফী চলাকালীন সময়ে কোন বন্যা হলে কোম্পানি আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দিবে। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন?

- হ্যাঁ। না

প্র১৫: /যদি প্র১৪ “না” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ০ টাকা, তার মানে আপনি বীমা চুক্তিটি ফ্রিতে পাচ্ছেন। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র১৬: /যদি প্র১৪ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ২০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র১৭: /যদি প্র১৬ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৩০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র১৮: /যদি প্র১৭ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৪০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র১৯: /যদি প্র১৮ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৫০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র২০: /যদি প্র১৯ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৬০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র২১: /যদি প্র২০ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৭০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র২২: /যদি প্র২১ “হ্যাঁ” হয়:/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ৮০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র৩৪ঃ /যদি প্র৩৩ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ এখন, কল্পনা করুন যে প্রতি মাসে বীমার খরচ ২০০ টাকা। আপনি কি এই বীমা চুক্তি গ্রহণ করবেন? মনে রাখবেন, যদি আপনি বীমাটি গ্রহণ করেন এবং মাসিক ফি পরিশোধ করেন তাহলে আপনার জমিতে বন্যা হলে আপনাকে /পরিশোধ/ টাকা দেওয়া হবে।

- হ্যাঁ। না

প্র৩৫ঃ /যদি প্র৩৪ “হ্যাঁ” হয়ঃ/ এই চুক্তি গ্রহণ করার জন্য আপনি প্রতি মাসে সর্বোচ্চ কত টাকা দিতে রাজি আছেন?

- হ্যাঁ। না

প্র৩৬ঃ আপনার বাড়িতে কি এমন কোনও সদস্য আছেন যিনি গত বছর কাজের সূত্রে গ্রামের বাইরে ছিলেন?

- হ্যাঁ। না

প্র৩৭ঃ কে?

অধ্যায় ট: অভিবাসন এবং চাকরির প্রত্যাশা

/যেসব কৃষকরা বেইসলাইনের সময় অভিবাসন প্রশ্নের উত্তর দেননি, তারা এন্ডলাইনের সময় সেগুলোর উত্তর দিয়েছেন।/

ট১: আগে কি আপনার জমি অথবা আপনার বাড়িতে কখনও বন্যা হয়েছিল?

- হ্যাঁ। না। জানি না

/যদি উত্তরদাতারা ট১ এর উত্তর “হ্যাঁ” দেয়, তাহলে তাদেরকে ট২ এবং ট৩ এর যেকোন একটি এলোমেলোভাবে জিজ্ঞেস করা হয়েছিল।/

ট২: আমি এখন প্রতিটি বন্যা নিয়ে আপনাকে জিজ্ঞেস করব। আপনার মনে আছে এরকম সব থেকে সাম্প্রতিক বন্যা দিয়ে আমরা শুরু করব।

ট৩: আমি এখন প্রতিটি বন্যা নিয়ে আপনাকে জিজ্ঞেস করব। আপনার মনে আছে এরকম সব থেকে পুরনো বন্যা দিয়ে শুরু করব।

/ট৪ থেকে ট১৮ পর্যন্ত প্রশ্নসমূহ লুপ আকারে পুনরাবৃত্তি হয়েছিল।/

ট৪: পরবর্তী স্ক্রিনে ""add group"" এ ক্লিক করুন।

ট৫: /কৃষক যদি/যখন উত্তর “না” দিয়েছিল, তখন এই প্রশ্ন সামনে আসে এবং তাদেরকে এলোমেলোভাবে ট২ অথবা ট৩ জিজ্ঞেস করা হয়েছিল। মনে হচ্ছে এই গ্রুপটি দুর্ঘটনাক্রমে যোগ করা হয়েছে। আপনি কি এই প্রশ্নগুলি এড়িয়ে যেতে চান?

- হ্যাঁ। না

/যদি ট৫ “হ্যাঁ” হয়, লুপ ট১৭ তে চলে যায়:/

ট৬: /যদি ট৫ “না” হয়/ আমি এখন আপনাকে বন্যা /সংখ্যা/ সম্পর্কে জিজ্ঞাসা করতে যাচ্ছি।

ট৭: এই বন্যা কখন হয়েছিল?

- এই বছরই প্রথম। ১ বছর আগে। ২ বছর আগে। ৩ বছর আগে। ৪ বছর আগে। ৫ বছর আগে। ৬ বছর আগে। ৭ বৎসর আগে। ৮ বা তারও বেশি বছর আগে

ট৮: /যদি ট৭ “৮ বা তারও বেশি বছর আগে” হয়:/ বছর

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন।

ট৯: /যদি ট৭ “এই বছরই প্রথম” হয়:/ আপনি বললেন আপনার জমি বা বাড়িতে এই বছর বন্যা হয়েছে। সেটা কোন মাসে হয়েছে?

- বৈশাখ। জ্যৈষ্ঠ। আশাঢ়। শ্রাবণ। ভাদ্র। আশ্বিন। কার্তিক। অগ্রহায়ণ। পৌষ। মাঘ। ফাল্গুন। চৈত্র। জানি না

ট১০: এই বন্যা কতদিন স্থায়ী হয়েছে?

- একদিন বন্যা হয়েছে। এক থেকে তিনদিন বন্যা হয়েছে। তিনদিন থেকে এক সপ্তাহ পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। এক সপ্তাহ থেকে এক মাস পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। এক মাসের থেকে বেশী সময় পর্যন্ত বন্যা হয়েছে। জানি না

ট১১: সেই বন্যা কি আপনার ফসলের ক্ষতি করেছে?

- হ্যাঁ। না। জানি না

ট১২: ওই বন্যার কারণে আপনার ফলন কতটুকু কমেছে বলে আপনার মনে হয়?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন।

- একদম না/কোন ক্ষতি হয় নি। চার ভাগের এক ভাগে। অর্ধেক। চার ভাগের তিন ভাগ। সব। জানি না

ট১৩: সেই বন্যার কারণে কি আপনার বাড়ি ক্ষতিগ্রস্ত হয়েছিল?

- হ্যাঁ। না। জানি না

ট১৪: আপনার বাড়ির কতটা ক্ষতি হয়েছিল? বাড়ি মেরামত করতে আপনার আনুমানিক কত টাকা খরচ হয়েছিল?

নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯৯৯ লিখুন।

ট১৫: আপনার কি অন্য কোনও বন্যার কথা মনে আছে?

- হ্যাঁ। না

ট১৬: /যদি ট১৫ “হ্যাঁ” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে ""add group"" এ ক্লিক করুন।

ট১৭: /যদি ট১৫ “না” হয়:/ পরবর্তী স্ক্রিনে ""Do not add group"" এ ক্লিক করুন।

ট১৮: [যদি ট১৫ “হাঁ” হয় কিন্তু “add group” ক্লিক করা হয়নি:] ভুল: আপনি গ্রুপ যোগ করেননি। অনুগ্রহ করে ফিরে যান।

ট১৯: নির্দেশনা: পেশার ছবি হাতে নিন



ট২০: আমি এখন আপনাকে বিভিন্ন পেশা নিয়ে কিছু প্রশ্ন করব। এই ছবিগুলোতে বিভিন্ন পেশা দেখাচ্ছে।

এই ছবিটি একজন দিনমজুরের, যেমন একজন ক্ষেতে কাজ করা দিনমজুর বা রাজমিস্ত্রি।

এই ছবিটি একজন বেতনভুক্ত চাকরিজীবীর, যেমন একজন শিক্ষক বা একজন এনজিও কর্মী।

এই ছবিটি একজন আত্মকর্মসংস্থানকারীর, যেমন রিকশাচালক বা দর্জি।

এই ছবিটি একজন ব্যবসায়ীর, যেমন একজন দোকানদার।

এই ছবিটি একজন কৃষকের।

এই ছবিটি এমন একজন মানুষের, যে টাকার বিনিময়ে কাজ করেন না, যেমন একজন গৃহিণী।

এই ছবিতে আরও অন্যান্য পেশা দেখায়।

ট২১: পাঁচ বছর আগে আপনার পেশা কি ছিল? যে কয়টি উত্তর আপনার সাথে যায় সব গুলো নির্বাচন করুন।

- কৃষক বা মৎস্যচাষি। কৃষিকাজে দিনমজুর। দিনমজুর (রাজমিস্ত্রি)। বেতনভুক্ত কর্মচারী। স্ব-নিয়োজিত কাজ (যেমন রিকশাচালক অথবা দর্জি)। ব্যবসায়ী। গৃহিণী। শিক্ষার্থী। অবসরপ্রাপ্ত। বেকার। ছোট শিশু। অন্যান্য

ট২২: এখন, পাঁচ বছর পরে আপনার পেশা কি হতে পারে সেটা নিয়ে ভাবুন। এই বোতামগুলো আপনার অনুমান অনুযায়ী ছবির উপর রাখুন, আর যেই ছবিটি আপনার অনুমানের সাথে সবচেয়ে বেশি মিলে তার উপর বেশি বোতাম রাখুন। আমি জানতে চাচ্ছি না আপনি এই বিষয়ে কি আশা করছেন, বরং আমি জানতে চাচ্ছি আপনার কি মনে হয়।

- দিনমজুর এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। বেতনভুক্ত চাকরিজীবী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। আত্মকর্মসংস্থানকারী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ব্যবসায়ী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। কৃষকের ছবি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। কোনও উপার্জন করেন না এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। অন্যান্য এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট২৩: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট২৪: [যদি ট২২ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:] সতর্কবার্তা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

/উত্তরদাতাদেরকে এলোমেলোভাবে দুইটি দলের একটিতে নিযুক্ত করা হয়েছিল। যারা দল#২ এ নিযুক্ত ছিল, তাদেরকে ট-অধ্যায়ের প্রশ্নসমূহ জিজ্ঞেস করা হয়েছিল।/

ট২৫: আপনার বাড়িতে কি এমন কোনও সদস্য আছেন যিনি গত বছর কাজের সূত্রে গ্রামের বাইরে ছিলেন?

- হ্যাঁ। না

ট২৬: /যদি ট২৫ “হ্যাঁ” হয়:/ কে?

/ট২৬ এ নির্বাচিত সকল সদস্যকে ট২৭ থেকে শুরু করে জিজ্ঞেস করা হয়েছিল, যাদেরকে /নাম/ দ্বারা নিম্নে চিহ্নিত করা হয়েছে।/

ট২৭: [নাম] কি এখনো গ্রামের বাইরে আছেন?

- হ্যাঁ। না

ট২৮: [নাম] কি দেশের বাইরে থাকেন?

- হ্যাঁ। না

ট২৯: [নাম] কি কোনও শহরে থাকেন নাকি গ্রামে থাকেন?

- গ্রাম। শহর। জানি না

ট৩০: [নাম] কোন দেশে থাকেন?

- ওমান। কাতার। সিঙ্গাপুর। সংযুক্ত আরব আমিরাত/দুবাই। বাহরাইন। জর্ডান। লেবানন। ইরাক। সৌদি আরব। ভারত। মরিশাস। অন্যান্য

ট৩১: /যদি ট২৭ “না” এবং ট২৮ “হ্যাঁ” হয়:/ [নাম] কোন দেশে থাকতেন?

- [বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ট৩০ এর মত একই]

ট৩২: /যদি ট৩০ “অন্যান্য” হয় অথবা ট৩১ “অন্যান্য” হয়:/ দেশ লিখুন

ট৩৩: /যদি ট২৯ “শহর” এবং ট২৭ “হ্যাঁ” হয়:/ [নাম] কোন শহরে থাকেন?

- ঢাকা। চট্টগ্রাম। গাজীপুর। নারায়ণগঞ্জ। খুলনা। সিলেট। রাজশাহী। বগুড়া। বরিশাল। কুমিল্লা। বগুড়া। ব্রাহ্মণবাড়িয়া। চাঁপাইনবাবগঞ্জ। দিনাজপুর। জামালপুর। যশোর। ময়মনসিংহ। নওগাঁ। পাবনা। রংপুর। টাঙ্গাইল। অন্যান্য

ট৩৪: /যদি ট২৯ “শহর” এবং ট২৭ “না” হয়:/ [নাম] কোন শহরে থাকতেন?

- [বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ট৩৩ এর মত একই]

ট৩৫: /যদি ট২৯ “গ্রাম” হয়:/ জেলার নাম নির্বাচন করুন

- বাগেরহাট। চুয়াডাঙ্গা। যশোর। ঝিনাইদহ। খুলনা। কুষ্টিয়া। মাগুরা। মেহেরপুর। নড়াইল। সাতক্ষীরা। অন্যান্য

ট৩৬: /যদি ট৩৩ “অন্যান্য” হয়:/ বিভাগের নাম লিখুন

ট৩৭: /যদি ট২৯ “গ্রাম” হয়:/ উপজেলার নাম নির্বাচন করুন

- বাগেরহাট সদর। চিতলমারী। ফকিরহাট। কচুয়া। মোল্লাহাট। মংলা। মোরেলগঞ্জ। রামপাল। শরণখোলা। আলমডাঙ্গা। চুয়াডাঙ্গা সদর। দামুড়হুদা। জীবন নগর। অভয়নগর। বাঘের পাড়া। চৌগাছা। ঝিকরগাছা। কেশবপুর। কোতোয়ালি। মণিরামপুর। শার্শা। হরিণাকুণ্ড। ঝিনাইদহ সদর। কালীগঞ্জ। মহেশপুর। শৈলকুপা। বটিয়াঘাটা। দাকোপ। দিঘলিয়া। ডুমুরিয়া। খান জাহান আলী। কয়রা। পাইকগাছা। ফুলতলা। রূপসা। তেরোখাদা। ভেড়ামারা। দৌলতপুর। খোকসা। কুমারখালী। কুষ্টিয়া সদর। মিরপুর। মাগুরা সদর। মোহাম্মদপুর। শালিখা। শ্রীপুর। গাংনী। মেহেরপুর সদর। মুজিব নগর। কালিয়া। লোহাগাড়া। নড়াইল সদর। আসাসুনি। দেবহাটা। কলারোয়া। কালীগঞ্জ। সাতক্ষীরা সদর। শ্যামনগর। টালা। অন্যান্য

ট৩৮: /যদি ট৩৭ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তরদাতা যদি এমন কোনও উপজেলার নাম বলেন যেটা তালিকায় নেই, সেটি এখানে লিখুন।

ট৩৯: /যদি ট২৯ “গ্রাম” হয়:/ ইউনিয়নের নাম নির্বাচন করুন

- [বিকল্প উত্তরসমূহ হচ্ছে ট৩৭ এর উপজেলা সমূহের প্রাসঙ্গিক ইউনিয়ন সমূহ]

ট৪০: /যদি ট৩৯ “অন্যান্য” হয়:/ অন্য ইউনিয়নের নাম

ট৪১: [নাম] কি কাজ করতেন?

- শ্রম মজুর। বেতনভুক্ত কর্মচারী। স্ব-নিয়োজিত কাজ। ব্যবসায়ী। আয় শূন্য পেশা। প্রাণিসম্পদ পোল্ট্রি সম্পর্কিত কাজ/পেশা। চাষাবাদ। অন্যান্য

ট৪২: [নাম] কি কাজ করেন?

- /বিকল্প উত্তর সমূহের তালিকা ট৪১ এর মত একই/

ট৪৩: /যদি ট৪২ “অন্যান্য” হয়:/ নির্দিষ্ট করুন

- /বিকল্প উত্তরসমূহ ছ৬ এর নিয়ম অনুসরণ করে/

ট৪৪: /যদি ট৪২ অথবা ট৪৩ “অন্যান্য” হয়:/ উত্তরদাতা যদি এমন কোনও কাজের নাম বলেন যেটা তালিকায় নেই, সেটি এখানে লিখুন।

ট৪৫: /যদি ট২৭ “না” হয়:/ [নাম] ওখানে কতদিন ছিলেন?

ট৪৬: /যদি ট২৭ “হ্যাঁ” হয়:/ [নাম] ওখানে কতদিন ধরে আছেন?

ট৪৭: বছর

ট৪৮: মাস

ট৪৯: /যদি ট২৭ “না” হয়:/ [নাম] ওখানে প্রতিমাসে গড়ে কত টাকা আয় করতেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫০: /যদি ট২৭ “হ্যাঁ” হয়:/ [নাম] ওখানে প্রতিমাসে গড়ে কত টাকা আয় করছেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫১: /যদি ট২৭ “না” হয়:/ [নাম] গ্রামের বাড়িতে প্রতিমাসে গড়ে কত টাকা পাঠান?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫২: /যদি ট২৭ “হ্যাঁ” হয়:/ [নাম] গ্রামের বাড়িতে প্রতিমাসে গড়ে কত টাকা পাঠাতেন?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫৩: মাইগ্রেন্ট করতে [নাম] এর যাতায়াতের জন্য কত খরচ হয়েছিল?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫৪: গন্তব্যে থাকাখাওয়া বাবদ [নাম] কত খরচ করে?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৫৫: নির্দেশনা: মাইগ্রেশন এর ছবি প্রস্তুত করুন।



ট৫৬: আমি এখন আপনাকে আগামী বছরে এই গ্রামে মাইগ্রেশন এর ব্যাপারে জিজ্ঞেস করব। এই ছবিগুলোতে বিভিন্ন পরিস্থিতি দেখাচ্ছে। আমি দুইরকম মাইগ্রেশন নিয়ে কথা বলবো। অস্থায়ী মাইগ্রেশন যেটা ছয় মাসের থেকে কম সময়ের জন্য হয় এবং স্থায়ী মাইগ্রেশন যেটা এক বছরের থেকে বেশী সময়ের জন্য হয়।

প্রথম পরিস্থিতিতে দেখাচ্ছে আপনার পুরো পরিবার আগামী বছর এখানেই থাকবে।

দ্বিতীয় পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে পরিবার থেকে শুধু একজন ছয় মাসের কম সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (অস্থায়ী মাইগ্রেশন)

তৃতীয় পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে যে পরিবার থেকে একজন ছয় মাসের বেশী সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (স্থায়ী মাইগ্রেশন)

চতুর্থ পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে যে দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য (কিন্তু সবাই না) ছয় মাস এর থেকে কম সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (অস্থায়ী মাইগ্রেশন)

পঞ্চম পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে যে দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য (কিন্তু সবাই না) ছয় মাস এর থেকে বেশী সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (স্থায়ী মাইগ্রেশন)

ষষ্ঠতম পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে যে পরিবারের সবাই ছয় মাস এর থেকে কম সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (অস্থায়ী মাইগ্রেশন)

সপ্তম পরিস্থিতিতে দেখানো হচ্ছে যে পরিবারের সবাই ছয় মাস এর থেকে বেশী সময়ের জন্য গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যাবে। (স্থায়ী মাইগ্রেশন)

এই পরিস্থিতিগুলো কি পরিষ্কার ভাবে বুঝতে পারছেন?

- হ্যাঁ। না

ট৫৭: আমি এখন আপনার বাড়ির ব্যাপারে জিজ্ঞেস করব। আপনি যদি পরের বছরের কথা চিন্তা করেন, আপনার মতে এখানে কোন ছবিটির সাথে আপনার পরিস্থিতি মিলে যাওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশী? আপনার ক্ষেত্রে যেটা হওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশি মনে করেন, সেই বক্সের উপর বেশি বোতাম রাখুন।

- কেউ মাইগ্রেট করবে না এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। শুধু একজন গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। শুধু একজন গ্রাম ছেড়ে স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য গ্রাম ছেড়ে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। পুরো পরিবার গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। পুরো পরিবার গ্রাম ছেড়ে স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট৫৮: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট৫৯: /যদি ট৫৭ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবার্তা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট৬০: /যদি ট৫৮, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবার্তা: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ট৬১: আপনাকে ধন্যবাদ। এখন আপনি আগামী পাঁচ বছরের কথা চিন্তা করুন। আপনার মতে এখানে কোন ছবিটির সাথে আপনার পরিস্থিতি মিলে যাওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশী? আপনার ক্ষেত্রে যেটা হওয়ার সম্ভাবনা সবচেয়ে বেশি মনে করেন, সেই বক্সের উপর বেশি বোতাম রাখুন।

- কেউ মাইগ্রেট করবে না এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। শুধু একজন গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। শুধু একজন গ্রাম ছেড়ে স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। দুইজন অথবা তার থেকে বেশী সদস্য গ্রাম ছেড়ে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। পুরো পরিবার গ্রাম ছেড়ে অস্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। পুরো পরিবার গ্রাম ছেড়ে স্থায়ীভাবে চলে যাবে এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট৬২: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট৬৩: /যদি ট৬১ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবার্তা: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট৬৪: /যদি ট৬২, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ট৬৫: ধরুন, আপনার পুরো পরিবারকে নিয়ে একেবারে এই গ্রাম থেকে চলে যেতে হচ্ছে। আপনি কি কোনও শহরে যাবেন নাকি গ্রামে যাবেন?

- গ্রাম। শহর। জানিনা

/ট৬৬ থেকে ট৭২ পর্যন্ত প্রশ্নসমূহ এই অধ্যায়ের শুরুর দিকের প্রশ্নসমূহের অবিকল।/

ট৬৬: জেলার নাম নির্বাচন করুন

ট৬৭: জেলার নাম বলুন

ট৬৮: উপজেলার নাম নির্বাচন করুন

ট৬৯: উত্তরদাতা যদি এমন কোনও উপজেলার নাম বলেন যেটা তালিকায় নেই, সেটি এখানে লিখুন

ট৭০: ইউনিয়নের নাম নির্বাচন করুন

ট৭১: অন্য ইউনিয়নের নাম

ট৭২: কোন শহরে যাবেন?

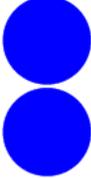
ট৭৩: পুরো পরিবারসহ গ্রাম ছেড়ে অন্য কোথাও যেতে আপনার কত খরচ হবে বলে মনে হয়?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ট৭৪: ২০১৬ এবং ২০১৭ সালে বাংলাদেশ সরকার যারা বাইরে থেকে এসে খুলনায় কাজ করছে তাদের উপর একটি জরিপ করেছিলো। সেই জরিপে যারা অংশগ্রহণ করেছিলো তারা তাদের কাজ নিয়ে কি বলেছিল সেই বিষয়ে আমি এখন আপনাকে জিজ্ঞাসা করব।

/ট৭৫ থেকে ট৯০ পর্যন্ত প্রশ্নসমূহ দুইবার করে জিজ্ঞেস করা হয়েছিল: একবার নারীদেরকে, আরেকবার পুরুষদেরকে। নারী এবং পুরুষদেরকে উত্তরদাতাদের মধ্য থেকে এলোমেলোভাবে বাছাই করা হয়েছে। নিম্নে নারীদের ক্ষেত্রে প্রশ্নসমূহ দেখানো হয়েছে।/

ট৭৫: নির্দেশনা: দিনের ছবি প্রস্তুত করুন।

১ দিন	২ দিন	৩ দিন	৪ দিন	৫ দিন	৬ দিন	৭ দিন
						

ট৭৬: খুলনায় কর্মরত নারীদের কথা ভাবুন যারা অন্য কোথাও থেকে খুলনায় এসে কাজ করছেন। তারা প্রতি সপ্তাহে কত দিন কাজ করে বলে আপনি মনে করেন? আপনি যে উত্তরগুলি আরও বেশি লোক দিয়েছেন বলে মনে করেন তাতে আরও বোতাম রাখুন।

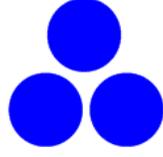
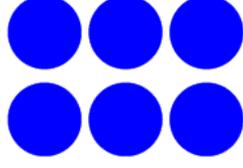
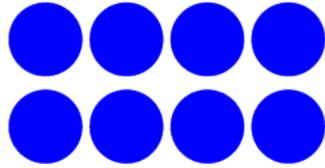
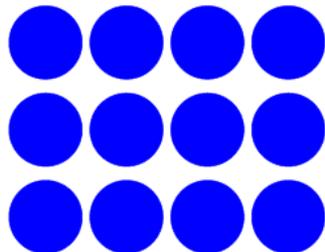
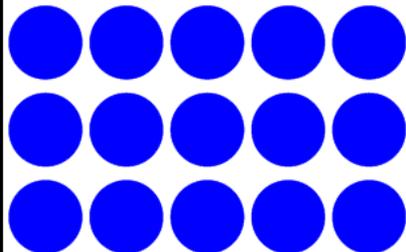
- ১ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ২ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৩ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৪ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৫ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৬ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৭ দিন এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট৭৭: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট৭৮: /যদি ট৭৬ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবানী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট৭৯: /যদি ট৭৭, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবানী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ট৮০: নির্দেশনা: ঘণ্টার ছবি প্রস্তুত করুন।

প্রতিদিন তিন ঘণ্টারও কম 	প্রতিদিন ৩-৬ ঘণ্টা 	প্রতিদিন ৬-৮ ঘণ্টা 
প্রতিদিন ৮-১২ ঘণ্টা 	প্রতিদিন ১২-১৫ ঘণ্টা 	প্রতিদিন ১২ ঘণ্টারও বেশী 

ট৮১: খুলনায় কর্মরত নারীদের কথা ভাবুন যারা অন্য কোথাও থেকে খুলনায় এসে কাজ করছেন। তারা প্রতিদিন কত ঘণ্টা কাজ করে বলে আপনি মনে করেন? আপনি যে উত্তরগুলি আরও বেশি লোক দিয়েছেন বলে মনে করেন তাতে আরও বোতাম রাখুন।

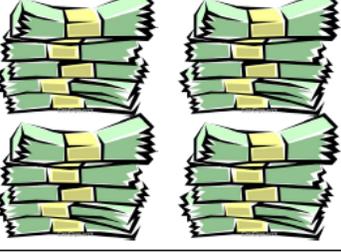
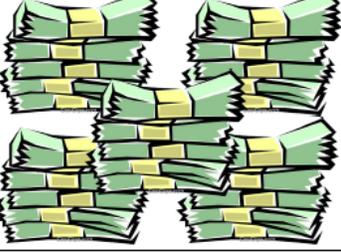
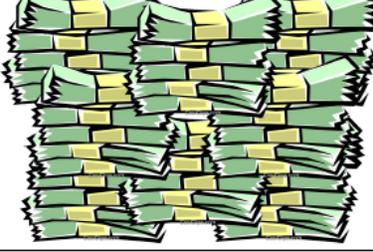
- ৩ ঘণ্টার চেয়ে কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৩ থেকে ৬ ঘণ্টা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৬ থেকে ৮ ঘণ্টা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ৮ থেকে ১২ ঘণ্টা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ১২ থেকে ১৫ ঘণ্টা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন । ১৫ ঘণ্টার বেশি এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট৮২: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট৮৩: /যদি ট৮১ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবানী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট৮৪: /যদি ট৮২, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবানী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ট৮৫: নির্দেশনা: আয়ের ছবি সামনে রাখুন।

<p>প্রতি মাসে ২০০০ টাকার কম</p> 	<p>প্রতি মাসে ২,০০০ থেকে ৬,০০০ টাকা</p> 	<p>প্রতি মাসে ৬,০০০ থেকে ১০,০০০ টাকা</p> 
<p>প্রতি মাসে ১০,০০০ থেকে ১৪,০০০ টাকা</p> 	<p>প্রতি মাসে ১৪,০০০ থেকে ২০,০০০ টাকা</p> 	<p>প্রতি মাসে ২০,০০০ টাকারও বেশী</p> 

ট৮৬: খুলনায় কর্মরত নারীদের কথা ভাবুন যারা অন্য কোথাও থেকে খুলনায় এসে কাজ করছেন। তারা প্রতি মাসে কতটাকা আয় করে বলে আপনি মনে করেন? আপনি যে উত্তরগুলি আরও বেশি লোক দিয়েছেন বলে মনে করেন তাতে আরও বোতাম রাখুন।

- ২,০০০ টাকার কম এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ২,০০০ থেকে ৬,০০০ টাকা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ৬,০০০ থেকে ১০,০০০ টাকা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১০,০০০ থেকে ১৪,০০০ টাকা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ১৪,০০০ থেকে ২০,০০০ টাকা এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। ২০,০০০ টাকার বেশী এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট৮৭: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট৮৮: /যদি ট৮৬ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট৮৯: /যদি ট৮৭, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

ট৯০: মহিলাদের বাইরে কাজ করতে যাওয়া নিয়ে সবার অনেক রকম মতামত আছে। কিছু মানুষ মনে করে মহিলাদের আয় করার জন্য ঘরের বাইরে যাওয়া উচিত না বরং তাদের পরিবারের দেখাশোনা করা উচিত। আবার অনেকের মনে করে, মহিলাদের বাইরে গিয়ে আয় করার মধ্যে কোনও সমস্যা নেই। এই ব্যাপারে আপনি কি মনে করেন?

- মহিলাদের বাড়ির বাইরে কাজ করাটা পছন্দ করি না। মহিলাদের বাড়ির বাইরে কাজ করাটা কোন সমস্যা বলে মনে করি না। উত্তর দিতে অনিচ্ছুক। জানি না

ট৯১: আপনি কি এই কথার সাথে একমত: স্ত্রী যদি কাজের জন্য ঘরের বাইরে যায় এটা স্বামী-স্ত্রীর সম্পর্ক খারাপ হয়।

- একমত। একমত না। উত্তর দিতে রাজি না। জানি না

ট৯২: নির্দেশনা: মত/দ্বিমত এর ছবিটি প্রস্তুত করুন।

একমত



একমত না



ট১৩: আপনার এই কথার সাথে গ্রামের কয়জন একমত প্রকাশ করবে তা আমাকে এই বোতামগুলো ব্যবহার করে বলুন। আপনার যদি মনে হয় বেশি সংখ্যক মানুষ এই কথার সাথে একমত হবে, তাহলে "একমত" এর উপর বেশি বোতাম রাখুন। আপনার যদি মনে হয় বেশি সংখ্যক মানুষ এই কথার সাথে একমত হবেনা, তাহলে "একমত না" এর উপর বেশি বোতাম রাখুন।

অন্যভাবে বললে, আপনি যদি দশজন এর সাথে কথা বলেন তাদের মধ্যে কতজন আপনার সাথে একমত হবে?

ট১৪: স্ত্রী যদি ঘরের বাইরে কাজের জন্য যায় এটা স্বামী-স্ত্রীর সম্পর্ক খারাপ হয়।

- একমত এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন। একমত না এর বোতাম সংখ্যা গণনা করুন

ট১৫: নির্দেশনা: উত্তরদাতা যদি বলেন যে তিনি জানেন না, সেক্ষেত্রে ৯৯ লিখুন। উত্তরদাতা যদি নিশ্চিতভাবে কোন উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তাকে বিভিন্ন বক্সে বোতাম রাখতে বলুন এবং অনিশ্চিত হলেও তার যে অনুমান সেটি বলতে বলুন।

ট১৬: /যদি ট১৪ এর যোগফল ১০ এর সমান না হয়:/ সতর্কবাণী: বোতামের সংখ্যা ১০ হয়নি। আবার গুনে দেখুন।

ট১৭: /যদি ট১৫, ৯৯ এর সমান হয়:/ সতর্কবাণী: আপনি কি নিশ্চিত যে উত্তরদাতা প্রশ্ন বুঝতে পেরেছেন? তিনি যদি নিশ্চিতভাবে উত্তর দিতে না পারেন, সেক্ষেত্রে তিনি যে যে ছবিকে সবচেয়ে সম্ভাব্য মনে করছেন সেই সবগুলো ছবির উপর উনার বোতাম রাখা উচিত।

অধ্যায় ঠ: নেটওয়ার্ক

ঠ১: আপনার গ্রামের প্রত্যেকটা পরিবারের কথা ভাবুন যারা বোরো চাষ করে। এসব পরিবারের মধ্যে হয়ত এমন কোন সদস্য আছে যে মাইগ্রেট করে গ্রাম থেকে চলে গিয়েছে। আপনার কি মনে হয় যে, সেই সদস্য প্রতিমাসে তার পরিবারের জন্য গ্রামে কত টাকা করে পাঠায়?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ঠ২: অনেক সময়, পরিবার বিপদের সম্মুখীন হতে পারে। এটা এমন যে কোন কিছু হতে পারে যা তাদের আয় / উপার্জনের পরিমাণ কমিয়ে দিতে পারে। আপনি কি মনে করেন যে এই ধরনের বিপদ গ্রামাঞ্চলে বেশী নাকি শহরে এলাকায় বেশী হওয়ার সম্ভাবনা রয়েছে?

- গ্রামীণ | নাগরিক | একই রকম | জানি না

ঠ৩: অনেক সময় একে অপরের কাছাকাছি বসবাসকারী একাধিক পরিবার একই সময়ে একটি বিপদের সম্মুখীন হতে পারে। যদি একটি পরিবার একটি বিপদের সম্মুখীন হয়, একটি প্রতিবেশীও একটি বিপদের সম্মুখীন হতে পারে। আপনি কি মনে করেন যে, কোনও প্রতিবেশীর এই রকম বিপদের সম্মুখীন হওয়ার সম্ভাবনা গ্রামাঞ্চলে বেশী নাকি শহরাঞ্চলে বেশী?

- গ্রামীণ | নাগরিক | একই রকম | জানি না

ঠ৪: শেষ যেই বার আপনার একটি বিপদের অভিজ্ঞতা হয়েছিল সেটার সম্পর্কে চিন্তা করুন। আপনি কি কোন প্রকার উপহার বা ঋণ পেয়েছিলেন?

- হ্যাঁ | না

ঠ৫: /যদি ঠ৪ “হ্যাঁ” হয়:/ কে আপনাকে উপহার বা ঋণ দিয়েছিল?

- এই গ্রামের পরিবার সদস্য | অন্য গ্রামের পরিবার সদস্য | এই গ্রামের বন্ধু/প্রতিবেশী | অন্য গ্রামের বন্ধু/প্রতিবেশী | অন্যান্য

[ঠ৫-এ নির্বাচন করা প্রতিটি উত্তরের জন্য ঠ৬ থেকে ঠ৮ পর্যন্ত প্রশ্নগুলো পুনরাবৃত্তি হয়] :

ঠ৬: /নাম/ কি আপনাকে উপহার বা ঋণ দিয়েছিল? যদি বেশ কয়েকজন /নাম/ আপনাকে উপহার অথবা ঋণ দিয়ে থাকে, তাহলে সবার মোট মূল্য যোগ করে বলুন।

- উপহার | লোন/ধার

ঠ৭: /যদি ঠ৬ “উপহার” হয়:/ /নাম/ আপনাকে কত দিয়েছিল?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ঠ৮: /যদি ঠ৬ “লোন/ধার” হয়:/ /নাম/ আপনাকে কত ঋণ দিয়েছিল?

নির্দেশনা: অনুগ্রহ করে ৯৯ লিখুন যদি উত্তরদাতা বলেন যে তিনি জানেন না।

ঠ৯: আপনি গ্রামে কার সাথে কৃষি বিষয়ক আলোচনা করবেন সে সিদ্ধান্ত কীভাবে নেন?

- /অডিও রেকর্ডিং/

ঠ১০: আমি এখন আপনাকে আপনার গ্রামের কিছু শীতকালীন চাষ সম্পর্কে জিজ্ঞেস করব। আপনি নিশ্চিত থাকতে পারেন যে আপনার কথা অন্য কারো সাথে শেয়ার করা হবে না, তাই আপনি কোন চিন্তা ছাড়া উত্তর দিতে পারেন।

/উত্তরদাতাদের গ্রামের প্রতিটা জরিপে অংশগ্রহণকারীকে ঠ১১ থেকে ঠ২৪ পর্যন্ত প্রশ্নসমূহ চক্রাকারে করা হয় যাদেরকে বেইসলাইন জরিপ চলাকালীন জিজ্ঞেস করা হয়নি। /

ঠ১১: আমি এখন আপনাকে /নেটওয়ার্ক নাম/ এর ব্যাপারে জিজ্ঞেস করবো।

নির্দেশনা: যদি একই নামে গ্রামে আরও কেউ থাকে, তাহলে উত্তরদাতাকে তার বাড়ির সবচেয়ে কাছে যে থাকে তার কথা বলতে বলুন।

ঠ১২: নিচের কোনটি আপনার সাথে /নেটওয়ার্ক নাম/ এর সম্পর্ক সবচেয়ে ভালভাবে ব্যাখ্যা করে?

- আমি তাকে চিনি না | আমরা একজন একজনকে চিনি কিন্তু আমরা ঘনিষ্ঠ না | আমরা বন্ধু | আমরা ঘনিষ্ঠ বন্ধু | আমরা একই পরিবারের সদস্য | অন্যান্য | উত্তর দিতে অনিশ্চুক | জানি না

/যদি ঠ১২ “আমি তাকে চিনি না” হয়, তাহলে জরিপটি এই ব্যক্তিকে বাদ দিয়ে পরবর্তী ব্যক্তির কাছে চলে যাবে/

ঠ১৩: নিচের কোনটি আপনার সাথে /নেটওয়ার্ক নাম/ এর যোগাযোগ সবচেয়ে ভালভাবে ব্যাখ্যা করে?

- আমাদের মধ্যে কখনও কথা হয়নি | অন্তত ছয়মাসে কথা হয় | বছরে অন্তত দুইবারের বেশী কথা হয়, কিন্তু প্রতিমাসে হয়না | প্রতিমাসে কথা হয় কিন্তু প্রতি সপ্তাহে কথা হয় না | প্রতি সপ্তাহে কথা হয় কিন্তু প্রতিদিন কথা হয় না | প্রতিদিন কথা হয় | উত্তর দিতে অনিচ্ছুক
- জানি না

ঠ১৪: আপনি /নেটওয়ার্ক নাম/ এর উপর কতটুকু ভরসা রাখেন?

- একদম ভরসা রাখি না | কিছুটা ভরসা রাখি | যথেষ্ট পরিমাণে ভরসা রাখি | সম্পূর্ণভাবে ভরসা | বলতে চাই না | জানি না

ঠ১৫: আপনি কি কোন সংকোচ ছাড়া /নেটওয়ার্ক নাম/ কে টাকা ধার দিতে বা তার কাছ থেকে টাকা ধার নিতে পারবেন?

- হ্যাঁ | না

ঠ১৬: আপনার যদি কোন অনাকাঙ্ক্ষিত বিপদ হয়, আপনি কি মনে করেন যে আপনাকে সাহায্য করার জন্য আপনি /নেটওয়ার্ক নাম/ এর উপর নির্ভর করতে পারেন?

- হ্যাঁ | না

ঠ১৭: যদি আপনার ফসল খারাপ হয়, তাহলে /নেটওয়ার্ক নাম/ এরও ফসল খারাপ হওয়ার কতটা সম্ভাবনা আছে বলে আপনি মনে করেন?

- কোনও সম্ভাবনা নেই | অল্প সম্ভাবনা আছে | মোটামুটি সম্ভাবনা আছে | ভালো সম্ভাবনা আছে | চাই না | জানি না

ঠ১৮: /নেটওয়ার্ক নাম/ এর বাড়ি থেকে আপনার বাড়িতে হেঁটে যেতে আপনার কত মিনিট সময় লাগে?

ঠ১৯: আপনার একটি জমি থেকে /নেটওয়ার্ক নাম/ এর একটি জমিতে যেতে আপনার কত মিনিট হাঁটা লাগে? এক্ষেত্রে আপনাদের সবচেয়ে কম দূরত্বে অবস্থিত জমি দুইটি কল্পনা করুন।

ঠ২০: আপনি কি জমিতে সেচের জন্য /নেটওয়ার্ক নাম/ এর মতো একই পানির উৎস ব্যবহার করেন?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

ঠ২১: আপনার মতে /নেটওয়ার্ক নাম/ চাষাবাদের ব্যাপারে কতটুকু জানেন?

- কিছু জানে না | মোটামুটি জানে | ভালো জানে | খুব ভালো জানে | বলতে চাই না | জানি না

ঠ২২: আপনার মতে লবণাক্ততার দিক থেকে আপনার জমি আর /নেটওয়ার্ক নাম/ এর জমির মধ্যে পার্থক্য কি?

- তার জমি আমারটার চেয়ে বেশি লবণাক্ত | আমাদের দুজনের জমি একই রকম লবণাক্ত | তার জমি আমারটার চেয়ে কম লবণাক্ত | বলতে চাই না | জানি না

ঠ২৩: /নেটওয়ার্ক নাম/ কি কোন লবণাক্ততা সহনশীল বীজ ব্যবহার করেন?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

ঠ২৪: আপনি /নেটওয়ার্ক নাম/ আপনাকে একটি ভিন্ন বীজ ব্যবহার করার পরামর্শ দেন, আপনি কি তার এই পরামর্শ মানবেন?

- হ্যাঁ আমি তাদের পরামর্শ গ্রহণ করবো | আমি তাদের পরামর্শ গুরুত্বের সাথে পর্যালোচনা করবো, কিন্তু আমি আমার নিজের বিচারবুদ্ধি বিবেচনা করে তারপর সিদ্ধান্ত নিবো। | না তাদের পরামর্শ আমাকে প্রভাবিত করে না | জানি না

ঠ২৫: আপনি কোন ধর্মের অনুসারী?

- মুসলিম | হিন্দু | অন্যান্য | উত্তর দিতে অনিচ্ছুক

ঠ২৬: আপনার যদি কৃষিকাজে ব্যবহৃত যন্ত্রপাতি ক্রয় করার জন্য ৫০০০ টাকার প্রয়োজন হয়, তার জন্য আপনার কোন সঞ্চয় আছে?

- হ্যাঁ | না | জানিনা

ঠ২৭: কৃষি কাজে ব্যবহৃত যন্ত্রপাতি ক্রয় করার জন্য আপনার ৫০০০ টাকার ঋণ প্রয়োজন হলে, আপনি কত সহজে তা সংগ্রহ করতে পারবেন?

- খুব সহজ | বেশ সহজ | মোটামুটি সহজ | অত সহজ না আবার অত কঠিন ও না | মোটামুটি কঠিন | বেশ কঠিন | খুব কঠিন | জানি না

ঠ২৮: আপনি এই বক্তব্যের সাথে কতটা একমত: আমার কিভাবে জীবনযাপন করবো তা আমার উপর নির্ভর করে

- সম্পূর্ণরূপে অসম্মতি | সামান্য দ্বিমত | একমত বা একমত নয় | সামান্যভাবে একমত | সম্পূর্ণরূপে একমত | জানি না

ঠ২৯: আপনি এই বক্তব্যের সাথে কতটা একমত : আমার জীবনে যা হয় তার উপর আমার খুব সীমিত নিয়ন্ত্রণ আছে

- সম্পূর্ণরূপে অসম্মতি । সামান্য দ্বিমত । একমত বা একমত নয় । সামান্যভাবে একমত । সম্পূর্ণরূপে একমত । জানি না

ঠ৩০: আপনি এই বক্তব্যের সাথে কতটা একমত : জীবনের অর্জন ভাগ্যের উপর নির্ভর করে

- সম্পূর্ণরূপে অসম্মতি । সামান্য দ্বিমত । একমত বা একমত নয় । সামান্যভাবে একমত । সম্পূর্ণরূপে একমত । জানি না

ঠ৩১: আপনি এই বক্তব্যের সাথে কতটা একমত: সাফল্যের জন্য কঠিন পরিশ্রম আবশ্যিক

- সম্পূর্ণরূপে অসম্মতি । সামান্য দ্বিমত । একমত বা একমত নয় । সামান্যভাবে একমত । সম্পূর্ণরূপে একমত । জানি না

ঠ৩২: আপনি এই বক্তব্যের সাথে কতটা একমত: গ্রামের মুরব্বীদের উপদেশ গ্রহন করা অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ

- সম্পূর্ণরূপে অসম্মতি । সামান্য দ্বিমত । একমত বা একমত নয় । সামান্যভাবে একমত । সম্পূর্ণরূপে একমত । জানি না

ঠ৩৩: পুনরায় আপনার জিপিএস লোকেশন দিন

ঠ ৩৪: জরিপে অংশগ্রহণের জন্য আপনাকে ধন্যবাদ!

ঠ৩৫: এই এলাকায় দিনের কোনও সময় বৃষ্টি হয়েছিল?

- হ্যাঁ । না