

Enumerator Script – Indexed Repeat Household Roster

SurveyCTOBuilder360 | Bangla-English

◆ Purpose of This Form

English: This form is designed to collect household member information and identify the head of household using dynamic logic. It uses indexed-repeat() to reference the head's name and position for follow-up questions and summaries.

Bangla: এই ফর্মটি পরিবারের সদস্যদের তথ্য সংগ্রহ এবং পরিবারের প্রধানকে শনাক্ত করার জন্য তৈরি। এটি indexed-repeat() ব্যবহার করে প্রধান সদস্যের নাম ও অবস্থান পরবর্তী প্রশ্নে ব্যবহার করে।

◆ Enumerator Instructions

English:

1. Ask the respondent how many household members live in the household.
2. Enter each member's name, age, gender, and relationship to the head.
3. Ensure that **only one member** is marked as the head of household.
4. The form will automatically detect the head's position and name.
5. Confirm the summary screen before submission.

Bangla:

১. উত্তরদাতার কাছ থেকে পরিবারের মোট সদস্য সংখ্যা জিজ্ঞাসা করুন। ২. প্রতিটি সদস্যের নাম, বয়স, লিঙ্গ এবং পরিবারের প্রধানের সাথে সম্পর্ক লিখুন। ৩. নিশ্চিত করুন যে **শুধুমাত্র একজন সদস্যকে** পরিবারের প্রধান হিসেবে নির্বাচন করা হয়েছে। ৪. ফর্মটি স্বয়ংক্রিয়ভাবে প্রধানের অবস্থান ও নাম শনাক্ত করবে। ৫. জমা দেওয়ার আগে সারাংশ স্ক্রিনটি যাচাই করুন।

◆ Key Logic in the Form

- position(.) is used to track the index of each repeat instance.
- head_index_local stores the index if the member is marked as head.
- head_index calculates the maximum index (i.e., the head's position).
- indexed-repeat({name}, {hh_member}, {head_index}) pulls the head's name.
- A constraint ensures that exactly one head is selected.

◆ Common Errors to Avoid

English:

- Selecting more than one head of household
- Leaving relationship field blank
- Entering age as zero or negative

Bangla:

- একাধিক সদস্যকে প্রধান হিসেবে নির্বাচন করা
- সম্পর্কের ঘর ফাঁকা রাখা
- বয়স শূন্য বা ঋণাত্মক দেওয়া

◆ Final Checklist

✓ All members listed ✓ One head selected ✓ Summary screen reviewed ✓ Form submitted successfully