এনপিআর(NPR) প্রশ্ন ও উত্তর

DR. MD. SHAHADAT HOSSAIN
Director (Joint Secretary), Census Wing &
Team Leader NPR. Bangladesh Bureau of Statistics.
Statistics and Informatics Division.
Ministry of Planning.
E-mail: shahadat52862021@gmail.com
/shahadat52862000@yahoo.com,
Web: www.bbs.gov.bd/ www.google.com

প্রশ্ন ১ । এনপিআর (NPR) কী?

উত্তর: ন্যাশনাল পপুলেশন রেজিস্টার (এনপিআর)বা জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার হলো একটি দেশের সাধারণ বাসিন্দা বা নিবাসীদের একটি রেজিস্টার। এটি সংশ্লিষ্ট দেশের নির্দিষ্ট আইনের বিধানের অধীনে উপজেলা, জেলা, বিভাগ এবং জাতীয় পর্যায়ে প্রস্তুত করা হতে পারে। ৬ মাস বা এর অধিক সময় ধরে কোনো নির্দিষ্ট দেশ/এলাকায় বসবাস বা অবস্থান করছেন বা আগামী ৬ মাস অবস্থান করবেন এমন কোনো ব্যক্তিকেই নিবাসী হিসেবে সংজ্ঞায়িত করা হয় এবং এনপিআর-এ তাদের অন্তর্ভুক্ত করা হয়।

প্রশ্ন ২। এনপিআর-এর উদ্দেশ্য কী?

উত্তর: এনপিআর এর উদ্দেশ্য হলো দেশের সকল নিবাসী জনগোষ্ঠীর জনতাত্ত্বিক ও বায়োমেট্রিক বিবরণ উল্লেখপূর্বক একটি বিস্তৃত ও স্বয়ংসম্পূর্ণ পরিচিতি তথ্যভান্ডার গড়ে তোলা যার মাধ্যমে প্রত্যেক নিবাসীকে স্বতন্ত্রভাবে সনাক্ত করা সম্ভব ।

প্রশ্ন ৩। জাতির জন্য কোন ধরণের সহায়তা এনপিআর আনতে পারে?

উত্তর: এনপিআর এর উদ্দেশ্য হলো দেশের সকল নিবাসী জনগোষ্ঠীর জনতাত্ত্বিক ও বায়োমেট্রিক বিবরণ উল্লেখপূর্বক একটি বিস্তৃত ও স্বয়ংসম্পূর্ণ পরিচিতি তথ্যভান্ডার গড়ে তোলা যার মাধ্যমে প্রত্যেক নিবাসীকে স্বতন্ত্রভাবে সনাক্ত করা সম্ভব। এটি সরকার কর্তৃক প্রদত্ত সকল নাগরিক সুবিধা ও পরিষেবাসমূহকে আরও ভালভাবে লক্ষ্যভিত্তিক করতে সহায়তা করবে। এটি সব ধরণের জালিয়াতি সনাক্ত, নির্মূল ও নিরাপত্তা বিধান নিশ্চিত করবে।

প্রশ্ন.৪. নিবাসী কে?

উত্তর: এনপিআর-এর উদ্দেশ্যে ৬ মাস বা এর অধিক সময় ধরে কোনো নির্দিষ্ট দেশ/এলাকায় বসবাস বা অবস্থান করছেন বা আগামী ৬ মাস অবস্থান করবেন এমন কোনো ব্যক্তিকেই নিবাসী হিসেবে সংজ্ঞায়িত করা হয়।

প্রশ্ন: ৫ এনপিআর-এ কোন জনসংখ্যাগত বিবরণ অন্তর্ভুক্ত করা হবে?

উত্তর: প্রতিটি সাধারণ বাসিন্দার জন্য নিম্নলিখিত জনসংখ্যাগত বিবরণ (১৫ টি ক্ষেত্র) প্রয়োজন:

১. ব্যক্তির নাম
২. পরিবারের প্রধানের সাথে সম্পর্ক।
৩. বাবার নাম

৪. মায়ের নাম
৫. স্ত্রীর নাম
৬. লিঙ্গ
৭. জন্ম তারিখ
৮. জন্মস্থান
৯. বৈবাহিক অবস্থা
১০. জাতীয়তা
১১. বর্তমান ঠিকানা বা সচরাচর বসবাসের স্থান
১২. বর্তমান ঠিকানায় থাকার সময়কাল
১৩. স্থায়ী ঠিকানা
১৪. পেশা
১৫. শিক্ষাগত যোগ্যতা

প্রশ্ন: ৬. এনপিআরের জন্য কোন বায়োমেট্রিক তথ্য বিবেচনা করা হবে?

উত্তর: প্রত্যেক নিবাসীর জন্য নিম্নলিখিত ৪ টি বায়োমেট্রিক বিবরণ প্রয়োজন:

১. হাতের ১০ আঙুলের ছাপ
২. ছবি /ফেস রিকগনিশন
৩. দুই চোখের আইরিশ প্রিন্ট
৪. ডিএনএ(DNA)

প্রশ্ন.৭. এনপিআর কিভাবে দ্বৈততা পরিহার এবং ইউনিক আইডেন্টিফিকেশন নাম্বার (ইউআইএন) সংক্রান্ত সমস্যার সমাধান করবে?

উত্তর: জনতাত্ত্বিক তথ্য-উপাত্ত সংগ্রহের পর প্রত্যেক ব্যক্তিকে একটি স্বতন্ত্র সনাক্তকরণ নম্বর (ইউআইএন) জারি করা হবে। অতঃপর এনপিআর এর জন্য প্রত্যেক নিবাসী সদস্যের দশ আঙুলের ছাপ এবং আইরিশ প্রিন্ট নেয়া হবে। ফলে সিস্টেমের মাধ্যমে স্বয়ংক্রিয়ভাবে সমস্ত ধরণের দ্বৈততা পরিহার করা সম্ভব হবে।

প্রশ্ন: ৮. এনপিআর-এর কাজ চলছে তা জনগণ কীভাবে জানতে পারবে?

উত্তরঃ এনপিআর প্রণয়নকালে জাতীয় ও স্থানীয় সকল গণমাধ্যমে (অর্থাৎ সামাজিক যোগাযোগ মাধ্যম, প্রিন্ট এবং ইলেকট্রনিক মিডিয়া) প্রচার কার্যক্রম পরিচালনা করা হবে। ছবি এবং ইউআইএন নম্বরসহ সকল তথ্য স্থানীয় এনপিআর অফিসে মুদ্রণ করে প্রকাশ করা হবে। যে কোন নাগরিক তার তথ্য-উপাত্ত যাচাই বাছাই করে প্রযোজ্য ক্ষেত্রে সংশ্লিষ্ট অফিসে অবহিত করতে পারবেন। নাগরিকপঞ্জিতে অন্তর্ভুক্ত তথ্য-উপাত্ত ও তালিকাসমূহ স্থানীয় পর্যায়ে গঠিত কমিটি যাচাই-বাছাইপূর্বক চূড়ান্ত করবেন। সামাজিক নিরীক্ষার (Social Audit) এই প্রক্রিয়া সকল ক্ষেত্রে স্বচ্ছতা এবং সমতা নিশ্চিত করবে।

প্রশ্ন ৯। জনগণের অভিযোগ ও আপত্তিসমূহ কীভাবে নিষ্পত্তি করা হবে?

উত্তর: স্থানীয় উপজেলা, জেলা এবং বিভাগীয় পর্যায়ের দায়িত্বপ্রাপ্ত সরকারি কর্মকর্তারা এ প্রক্রিয়ার অভিযোগ প্রতিকার ব্যবস্থাপনা ও প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য দায়বদ্ধ থাকবেন। নির্ধারিত সময় সীমার মধ্যে তাদের অবশ্যই প্রতিটি অভিযোগ নিষ্পত্তি নিশ্চিত করতে হবে।

প্রশ্ন: ১০। এনপিআর তথ্যভান্ডার কীভাবে চূড়ান্ত হবে?

উত্তর: স্থানীয় পর্যায়ে উত্থাপিত সকল অভিযোগ ও আপত্তি নিষ্পত্তি করা হয়েছে এবং প্রয়োজনীয় সংশোধন সম্পন্ন করা হয়েছে এমন রেকর্ডসমূহ স্থানীয় অনুমোদনকারী কর্মকর্তা স্থায়ীভাবে সংরক্ষণের জন্য সুরক্ষিত কেন্দ্রীয় তথ্য ভান্ডারে প্রেরণ করবেন।

প্রশ্ন: ১১। বিবিএস কোনও পরিচয়পত্র বা স্মার্টকার্ড ইস্যু করবে কিনা?

উত্তরঃ না। বিবিএস(BBS) কখনই কোনো নাগরিক বা নিবাসীকে কোনো আইডি কার্ড ইস্যু করবে না। পরিচয়পত্র এবং অন্যান্য কার্ড বা নথি (প্রয়োজনে) সংশ্লিষ্ট কর্তৃপক্ষ/সংস্থা দ্বারা বাসিন্দাদের জারি করা হবে।

প্রশ্ন: ১২। এনপিআর তথ্যভান্ডারের রক্ষণাবেক্ষণ কীভাবে হবে?

উত্তর: এই প্রকল্পের আওতায় ডাটাবেসের ক্রমাগত আপডেটের একটি প্রক্রিয়া প্রণয়ন করা হবে। এনপিআর পরিচালনা করার জন্য উচ্চ ক্ষমতাসম্পন্ন ডেটা সেন্টার স্থাপন করা হবে। এছাড়া জন্ম ও মৃত্যু নিবন্ধন ও এনপিআর-এ অন্তর্ভুক্তকরণ, আগমন-বহির্গমণ, মাইগ্রেশন ইত্যাদি আপডেট, নামে পরিবর্তন (যদি প্রয়োজন হয়) প্রভৃতির জন্য একটি সমন্বিত সিস্টেম স্থায়ীভাবে স্থাপন করা হবে। এই উদ্দেশ্যে একটি সংশ্লিষ্ট সকল তথ্য ভান্ডারকে সংযুক্ত করে একটি জাতীয় নেটওয়ার্ক স্থাপন করা হবে।

প্রশ্ন: ১৩। এনপিআর-এ কি এমন লোক অন্তর্ভুক্ত হবে যারা বাংলাদেশের নাগরিক নয়?

উত্তরঃ হ্যাঁ। এনপিআর-এ অবশ্যই নাগরিকদের পাশাপাশি বাংলাদেশে অবস্থানরত বিদেশি নাগরিকদেরও অন্তর্ভুক্ত করতে হবে। তবে এনপিআর-এ অন্তর্ভুক্তি কোনও ব্যক্তিকে দেশের নাগরিকত্ব দাবি করার অধিকার প্রদান করে না।

প্রশ্ন: ১৪। কীভাবে একজন ব্যক্তিকে এনপিআরের জন্য নিবন্ধিত করা যেতে পারে?

উত্তর: প্রাথমিকভাবে ২০১১ সালের আদমশুমারি ও গৃহগণনা এবং ন্যাশনাল হাউজহোল্ড ডাটাবেইজ (এনএইচডি)-এ অন্তর্ভুক্ত তথ্যের উপর ভিত্তি করে এনপিআর কার্যক্রম শুরু করা হবে। এর সাথে জন্ম-মৃত্যু নিবন্ধন, এনআইডি, পাসপোর্ট, আগমন-বহির্গমণ ইত্যাদি তথ্যভাiডার সংযুক্ত করা হবে। অতঃপর তথ্য-উপাত্তের শূন্যতা(Data Gap) নিরূপনপূর্বক ইলেকট্রনিক (CAPI) পদ্ধতিতে প্রতিটি খানা পরিদর্শনের মাধ্যমে সকল নিবাসীদের তথ্য বাংলা বা ইংরেজি (উভয় বা যে কোনও একটি) ভাষায় তথ্য ভান্ডারে প্রবেশ করানো হবে এবং একটি স্বতন্ত্র সনাক্তকরণ নম্বর প্রদান করা হবে। সনাক্তকরণ নম্বরের বিপরীতে প্রত্যেকের ফেস ফটোগ্রাফ, দশটি (১০) আঙুলের ছাপ, দু চোখের আইরিশ স্ক্যান এবং ডিএনএ(DNA) তথ্য এনপিআর-এ যুক্ত করা হবে। দায়িত্বপ্রাপ্ত অনুমোদিত সরকারি কর্মচারীদের উপস্থিতিতে তালিকাভুক্তি সম্পন্ন করা হবে।

প্রশ্ন: ১৫। জনগণ কীভাবে জানতে পারবে যে এনপিআরের জন্য বায়োমেট্রিক তথ্য সংগ্রহ চলছে?

উত্তর: তালিকাভুক্তি ক্যাম্পের সময়কাল ও অবস্থান সম্পর্কে স্থানীয় এলাকায় প্রচার করা হবে। এই ধরনের ক্যাম্প শুরু হওয়ার আগে বাড়ি বাড়ি খবর দেওয়া এবং সম্ভাব্য আশেপাশের এলাকায় প্রচারের জন্য সভা, সেমিনার, মাইকিং, ঢোল শহরত বাজানো, পোস্টার, হ্যান্ডবিল ও ব্রশিউর বিলি করা হবে। এছাড়া ধমীয় প্রতিষ্ঠান যেমন মসজিদ, মাদ্রাসা, মন্দির, প্যাগোডা, গির্জা প্রভৃতি স্থানে ঘোষণার ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে।

প্রশ্ন: ১৬। এনপিআর-এ নিবন্ধন করার জন্য কী নতুন রেকর্ডের প্রয়োজন হবে?

উত্তর: এনপিআর-এ নিবন্ধনের জন্য কোনও নতুন রেকর্ড বা কাগজপত্র/নথির প্রয়োজন হবে না। সবকিছু বিদ্যমান তথ্যের উপর ভিত্তি করে পরিচালনা করা হবে। জনতাত্ত্বিক তথ্য সংগ্রহ শেষে প্রত্যকেকে একটি স্বীকৃতি স্লিপ প্রদান করা হবে যা বায়োমেট্রিক তথ্য সংগ্রহের সময় প্রয়োজন হবে। এছাড়া প্রতিটি পরিবার থেকে সকল সদস্যের এনআইডি নম্বর, পাসপোর্ট নম্বর, রেশন কার্ড নম্বর, ড্রাইভিং লাইসেন্স নম্বর (যদি থাকে) ইত্যাদি সংগ্রহ করা হবে।

প্রশ্ন: ১৭। এনপিআর-এ তালিকাভুক্তির জন্য কি কোনও অর্থ প্রদানের প্রয়োজন?

উত্তরঃ না। তালিকাভুক্তি সম্পূর্ণ ফ্রি। এর জন্য নাগরিকদের কোনো অর্থ খরচের প্রয়োজন হবে না বা এই উদ্দেশ্যে কাউকে কোনো অর্থ প্রদান করতে হবে না। যদি কোনো অনিয়ম ঘটে তবে তা অবিলম্বে স্থানীয় কর্তৃপক্ষকে সরাসরি, ই-মেইল, এসএমএস বা টেলিফোনের মাধ্যমে জানাতে হবে।

প্রশ্ন: ১৮। স্বীকৃতি স্লিপ হারিয়ে গেলে কী করতে হবে?

উত্তর: এটা মোটেই সমস্যা নয়। এটা হতে পারে। তবে স্বীকৃতি স্লিপের একটি কপি(Counter part) সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তা বা অফিসে সংরক্ষিত থাকবে। সঠিক তথ্য প্রদানের মাধ্যমে তা সংগ্রহ করার ব্যবস্থা থাকবে।

প্রশ্ন: ১৯। গত আদমশুমারির সময় যদি পরিবারটি অন্তর্ভুক্ত না হয়ে থাকে বা ঠিকানা পরিবর্তন করে থাকে কী করা উচিত?

উত্তর: তথ্য সংগ্রহ ক্যাম্পে একটি নতুন এনপিআর(NPR) ফর্ম সরবরাহ করা হবে এবং সেখানে পূরণ করতে হবে। পূরণ করা ফর্মসমূহ ক্যাম্পে জমা দিতে হবে। এই ফর্মগুলোর তথ্য যথাযত কর্তৃপক্ষ কর্তৃক যাচাই -বাছাই শেষে যথাযথ প্রক্রিয়ায় তার বায়োমেট্রিক তথ্য সংগ্রহ করা হবে।

প্রশ্ন ২০। যদি কোনও ব্যক্তি তথ্য সংগ্রহ কার্যক্রম বাদ পড়েন তবে কী করা উচিত?

উত্তর: প্রতিটি এলাকায় দুইটি পর্যায়ে তথ্য সংগ্রহ কার্যক্রম পরিচালিত হবে। যদি কোনও ব্যক্তি প্রথম পর্যায়ে বাদ পড়েন তবে পরবর্তী পর্যায়ে তথ্য প্রদানের মাধ্যমে এনপিআর-এ অন্তর্ভুক্ত হতে পারবেন। দ্বিতীয় পর্যায়েও বাদ পড়লে উপজেলা পর্যায়ের অফিসে তাদের নাম অন্তর্ভুক্তকরণের জন্য আবেদন করবেন। উপজেলা অফিসসমূহ নির্ধারিত প্রক্রিয়া অবলম্বন করে তাকে এনপিআর-এ অন্তর্ভুক্ত করবেন।

প্রশ্ন ২১। একজন ব্যক্তি, যার নাম এনপিআর থেকে বাতিল করা হয়েছে, কীভাবে এনপিআর-এ পুনরায় প্রবেশ করতে পারে?

উত্তর: যে ব্যক্তির নাম এনপিআর থেকে বাতিল করা হয়েছে তাকে অনুমোদিত কর্মকর্তাদের কাছে প্রয়োজনীয় দলিলসহ একটি নতুন ফর্মের মাধ্যমে আবেদন করতে হবে। যাচাই প্রক্রিয়া শেষ হওয়ার পরে, মনোনীত কর্মকর্তা এনপিআর সিস্টেমে তথ্য প্রবেশের অনুমতি দিয়ে একটি আদেশ জারি করবেন।

প্রশ্ন ২২। এনপিআরের জন্য সংগৃহীত তথ্য কীভাবে যাচাই করা হবে?

উত্তর: ইলেকট্রনিক (CAPI) পদ্ধতিতে প্রতিটি খানা পরিদর্শনের মাধ্যমে সকল নিবাসীদের তথ্য বাংলা বা ইংরেজি (উভয় বা যে কোনও একটি) ভাষায় তথ্য ভান্ডারে প্রবেশ করানো হবে এবং একটি স্বতন্ত্র সনাক্তকরণ নম্বর প্রদান করা হবে। সনাক্তকরণ নম্বরের বিপরীতে প্রত্যেকের ফেস ফটোগ্রাফ, দশটি (১০) আঙুলের ছাপ, দু চোখের আইরিশ স্ক্যান এবং ডিএনএ তথ্য এনপিআর-এ যুক্ত করা হবে। দায়িত্বপ্রাপ্ত অনুমোদিত সরকারি কর্মচারীদের উপস্থিতিতে তালিকাভুক্তি সম্পন্ন করা হবে। অতঃপর, জনতাত্ত্বিক ও বায়োমেট্রিক তথ্যের বিপরীতে অভিযোগ ও আপত্তি গ্রহণ ও তা প্রতিকারের ব্যবস্থা গ্রহণ করা হবে। স্থানীয় অনুমোদিত কর্মকর্তারাও তা যাচাই-বাছাই করবেন। স্থানীয় পর্যায়ে গঠিত এনপিআর কমিটিসমূহ নির্ধারিত প্রক্রিয়া অবলম্বন করে সকল তালিকা যাচাই করবেন। স্থানীয় কর্তৃপক্ষের কর্তৃক যাচাই-বাছাই শেষে সংশ্লিষ্ট কর্মকর্তা এনপিআর তথ্যভান্ডারে তথ্যসমূহ প্রেরণ করবেন।

প্রশ্ন ২৩। বিবিএসের কাজ হিসাবে এনপিআর কে কোন আইনি বিধানের অধীনে বাধ্যতামূলক করা হয়েছে?

উত্তর: এনপিআর পরিচালনার জন্য নিম্নলিখিত আইনি নথিগুলি যথেষ্ট। কোন অতিরিক্ত আইনি আদেশ প্রয়োজন হবে না, যেমন;

১. পরিসংখ্যান আইন, ২০১৩।

ধারা ৬: "এই আইনের উদ্দেশ্য পূরণকল্পে ব্যুরোর কার্যাবলী হইবে নিম্নরূপ :

(ত) জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার (National Population Register) এবং সময় সময় হালনাগাদকরণ: **৬ (প);"**

2. রুলস অব বিজনেস(Rules of Business)-(আপডেট ২০১৭)

(খ. পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগ)

১. পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা সম্পর্কিত সকল বিষয়।

২. পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগ সম্পর্কিত নীতি প্রণয়ন ও সংশোধন।

৩. কেন্দ্রীয় তথ্য ভান্ডার হিসেবে অন্যান্য সরকারী সংস্থার সাথে যৌথভাবে জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার (এনপিআর) প্রস্তুতি, রক্ষণাবেক্ষণ এবং সংশোধন।

৪. এনপিআরের সম্পর্কিত বিভাগীয় ব্যবস্থা প্রস্তুতকরণ ও রক্ষণাবেক্ষণের জন্য সহায়তা প্রদান।

৫. বিভিন্ন সরকারি ও বেসরকারি সংস্থাকে এনপিআর ভিত্তিক পরিষেবা প্রদান এবং যথাযথ Access Control নিশ্চিত করা।

3. পরিসংখ্যান উন্নয়নের জন্য জাতীয় কৌশলপত্র (NSDS)-সেন্সাস উইং, বিবিএস কর্তৃক এনপিআর উন্নয়েন লক্ষ্যস্থির।

1.কৌশলগত লক্ষ্য : আদমশুমারি উইং, বিবিএস

2. জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার (এনপিআর) বিকাশ

২.১: এনপিআর প্রস্তুত করা

২.২: এনআইডি এবং অন্যান্য বিভাগীয় রেজিস্টারের সাথে এনপিআরকে সংযুক্ত করা (ডাটাবেস)

২.৩: সিস্টেমের ক্রমাগত আপডেট করা।

4. অষ্টম পঞ্চবার্ষিকী পরিকল্পনা(8th Five year Plan):

" রুলস অব বিজনেস, ১৯৯৬ (এপ্রিল ২০১৭ পর্যন্ত সংশোধিত), পরিসংখ্যান আইন ২০১৩ এবং পরিসংখ্যান উন্নয়নের জন্য জাতীয় কৌশলপত্র (এনএসডিএস) অনুযায়ী পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগ কর্তৃক জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার (এনপিআর) প্রস্তুত করার জন্য বাধ্যতামূলক। জাতীয় পরিসংখ্যান সংস্থা হিসেবে বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরো (বিবিএস) কার্যকর সেবা প্রদান নিশ্চিত করার জন্য দেশের প্রতিটি ব্যক্তির তথ্য প্রদানের জন্য এনপিআর প্রস্তুত ও হালনাগাদ করবে।"

প্রশ্ন ২৪। ইচ্ছাকৃতভাবে বা অন্যথায় ওয়ং তথ্য সরবরাহ করার জন্য কি কোনও জরিমানা আছে?

উত্তর: হ্যাঁ, পরিসংখ্যান আইন, ২০১৩ অনুযায়ী (ধারা- ১৩ ও ১৮)।

প্রশ্ন ২৫। এনপিআর প্রস্তুত করার জন্য আমাদের কি অন্য কোনও আইনের প্রয়োজন?

উত্তরঃ না। বর্তমান আইনি কাঠামোই এই কাজটি সম্পাদন করার জন্য যথেষ্ট।

প্রশ্ন ২৬। সিভিল রেজিস্ট্রেশন (CR) বলতে আপনি কি বোঝাতে চান?

উত্তর: নাগরিক নিবন্ধন কে গুরুত্বপূর্ণ ঘটনাগুলির ক্রমাগত স্থায়ী এবং বাধ্যতামূলক রেকর্ডিং ঘটনা হিসাবে সংজ্ঞায়িত করা হয় - জন্ম, মৃত্যু, ভ্রূণের মৃত্যু, বিবাহ, বিবাহবিচ্ছেদ, বিচারিক বিচ্ছেদ, দত্তক গ্রহণ, বৈধতা এবংস্বীকৃতি।

প্রশ্ন ২৭। তালিকাভুক্তি (Enrolment) বলতে আপনি কি বোঝাতে চান?

উত্তর: তালিকাভুক্তির অর্থ বাংলাদেশের নিবাসী জনগণের ডেমোগ্রাফিক এবং বায়োমেট্রিক তথ্য নির্ধারিত পদ্ধতিতে সংগ্রহ ও রেকর্ডিংয়ের কার্যক্রম।

প্রশ্ন ২৮। এনপিআর এর জন্য এমআইএস (MIS)বলতে আপনি কি বোঝাতে চান?

উত্তর : এমআইএস এর পূর্ণরূপ ম্যানেজমেন্ট ইনফরমেশন সিস্টেম- অনলাইন এমআইএস সিস্টেম প্রস্তুত করা হবে এবং এনপিআরের জন্য জনতাত্ত্বিক ও বায়োমেট্রিক তালিকাভুক্তির প্রক্রিয়াটির তত্ত্বাবধান এবং পর্যবেক্ষণের উক্ত এমআইএস এর মাধ্যমে সম্পন্ন হবে।

প্রশ্ন ২৯। এনজিও বলতে কি বোঝায়?

উত্তর: প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের অধীনে এনজিও বিষয়ক ব্যুরোতে নিবন্ধিত বেসরকারি সংস্থা (এনজিও)।

প্রশ্ন ৩০। যদি কোন স্থানে ইন্টারনেট সংযোগ না থাকে, তাহলে এনপিআর কার্যক্রম কিভাবে সম্পাদন করা হবে?

উত্তর: আসলে বাংলাদেশের সর্বত্র ইন্টারনেট সংযোগের সুযোগ কমবেশি বিদ্যমান। কিন্তু যদি কোনও অস্বাভাবিক অবস্থার সৃষ্টি হয়, তাহলে অফলাইন সিস্টেম এর জন্য কাজ করবে এবং অটো আপডেট(Auto update) করার জন্য বিকল্প ব্যবস্থা থাকবে।

প্রশ্ন ৩১. সরকার কেন জনগণের সম্পর্কে এত তথ্য পেতে চায়?

উত্তর : নিম্নলিখিত কারণে সরকার সকল প্রাসঙ্গিক তথ্য পেতে চায়:

I. **নিজস্ব নাগরিকদের সনাক্ত করা**

১) প্রথমটি কারণটি হলো যে প্রতিটি দেশের অবশ্যই প্রয়োজনীয় জনতাত্ত্বিকসহ নিবাসীদের একটি বিস্তৃত পরিচিতি তথ্য ভান্ডার থাকতে হবে।

২) এটি সরকারকে আরও ভালভাবে নীতি প্রণয়ন করতে এবং জাতীয় সুরক্ষায় নিশ্চিত করতে সহায়তা করবে।

II. **ডেটা সুশৃঙ্খল করা**

a) ড্রাইভিং লাইসেন্স, ভোটার আইডি এবং টিআইএন নম্বর ইত্যাদির মতো বিভিন্ন সরকারি প্রয়োজনে তথ্য প্রদান এবং লাল ফিতার দৌরাত্ম হ্রাস করে বাংলাদেশে বসবাসকারীদের জীবনকে সহজ করা।

b) এটি কেবল সরকারি সুবিধাভোগীদের আরও ভাল উপায়ে চিহ্নিত করতে সহায়তা করবে না, একই সাথে কাগজপত্র এবং লাল ফিতার দৌরাত্ম আরও হ্রাস করবে।

III. **তথ্যের দ্বৈততা পরিহার করা**

a) বিভিন্ন সরকারি নথিতে একজন ব্যক্তির জন্মের বিভিন্ন তারিখ খুঁজে পাওয়া যায় এনপিআর এটি দূর করতে সহায়তা করবে।

b) এনপিআর ডেটার সাথে, নিবাসীদের সরকারি কাজে বয়স, ঠিকানা এবং অন্যান্য বিবরণের বিভিন্ন প্রমাণ সরবরাহ করতে হবে না। এটি ভোটার তালিকার দ্বৈততা ও নকল দূর করতে সহায়তা করবে।

প্রশ্ন ৩২। এনপিআর এবং এনআইডির মধ্যে সংযোগ কী?

উত্তর : জাতীয় পরিচয়পত্র (এনআইডি) ১৮ বছর বা তদূর্ধ্ব প্রত্যেক **বাংলাদেশী নাগরিককে** প্রদত্ত একটি বাধ্যতামূলক পরিচয়পত্র। এনআইডি হচ্ছে বাংলাদেশী ড্রাইভার লাইসেন্সের মতো একটি সরকার ইস্যু করা ফটো আইডি, যা একটি বায়োমেট্রিক, মাইক্রোচিপ এম্বেডেড, স্মার্ট পরিচয়পত্র। বাংলাদেশে বিভিন্ন সরকারি সেবা যেমন ইউটিলিটি সংযোগ পাওয়ার পাশাপাশি বেসরকারি সেবা, যেমন ব্যাংক একাউন্ট খোলা সহ বিভিন্ন জন্য বাংলাদেশী নাগরিকদের এনআইডি প্রয়োজন। বাংলাদেশের নাগরিক ব্যতীত বাংলাদেশে অবস্থানকারী বিদেশি নাগরিককে এনআইডি প্রদান করা হয় না।
এনপিআর দেশের **নিবাসীদের** একটি রেজিস্টার। এখানে শূন্য বয়স(Still birth) থেকে শুরু করে সকল নিবাসীদের তথ্য সংরক্ষিত থাকবে। অন্যান্য ডাটাবেসের মতো এনআইডি ডেটা এনপিআরের সাথে সংযুক্ত হবে। এনপিআর-এর অনুমোদিত ব্যক্তি ছাড়া কেউ এনপিআর ডেটা সম্পাদনা বা আপডেট করতে পারবেন না। কিন্তু যে কেউ এটা দেখতে(view) পারবে। তবে জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টারে (এনপিআর) সমস্ত নিবাসীদের সমস্ত ব্যক্তির বায়োমেট্রিক এবং জনতাত্ত্বিক তথ্য থাকবে। বাংলাদেশের নাগরিক ব্যতীত বাংলাদেশে অবস্থানকারী বিদেশি নাগরিক ও এনপিআর-এ অন্তর্ভুক্ত হরা হবে।

প্রশ্ন ৩৩।. একটি পরিবারের পক্ষ থেকে তথ্য প্রদানের জন্য কে দাযী থাকবে?

উত্তর: জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার প্রণয়নের জন্য নির্দিষ্ট সময়কালে সদস্যদের নাম ও নম্বরের সঠিক বিবরণ (যেমন টিআইএন নম্বর, মোবাইল নম্বর, ভোটার আইডি কার্ড, ড্রাইভিং লাইসেন্স (যদি থাকে) এবং পরিবারের অন্যান্য বিবরণ দেওয়া

প্রতিটি খানাপ্রধানের দায়িত্ব হবে । নির্ভরশীলদের ক্ষেত্রে, যেমন নাবালক (যার বয়স আঠারো বছর হয়নি) এবং বা অক্ষম হলে তার তথ্যসমূহ খানাপ্রধান প্রদান করবেন।

প্রশ্ন ৩৪। এনপিআর-এ গণনাকরার যোগ্য কে হবেন?

উত্তর : নিম্নলিখিত ব্যক্তিরা এনপিআর-এ গণনা করার যোগ্য হবেন;

i) যারা গণনা কালে পরিবারে উপস্থিত থাকে
ii) যারা পরিবারের সাধারণ বাসিন্দা এবং গণনা সময়ের কিছু অংশ সেখানে থেকেছেন।
iii) যারা পরিবারের সাধারণ বাসিন্দা কিন্তু পরিদর্শনের সময় উপস্থিত নেই এবং গণনাসময়ের মধ্যে ফিরে আসবে বলে আশা করা হচ্ছে।

দর্শনার্থী, গৃহকর্মী, ভাড়াটিয়া, ড্রাইভার বা এই জাতীয় অন্যান্য ব্যক্তি যারা খানার সাথে বসবাস করছেন এবং উপর্যুক্ত তিনটি মানদণ্ড পূরণ করেছেন তাদের গণনায় অন্তর্ভুক্ত করা হবে। এটা গুরুত্বপূর্ণ যে প্রতিটি পুরুষ বা মহিলা, বয়স্ক বা শিশু কেবল একবার গণনা করা হবে, কেউ বাদ যাবে না কিংবা কেউ দুইবার গণনা(No double counting) হবে না।

এনপিআর কূটনৈতিক মর্যাদা এবং শরণার্থী বিদেশি নাগরিকদের অন্তর্ভুক্ত করবে না। তবে কূটনৈতিক মর্যাদা ভোগ না করা বিদেশি নাগরিকদের এবং বিদেশি মিশনে নিযুক্ত এবং তাদের সাথে থাকা বাংলাদেশি নাগরিকদের অন্তর্ভুক্ত করা হবে। অতএব, হাউস লিস্টিং ব্লকের মধ্যে পাওয়া প্রতিটি খানাকে অন্তর্ভুক্ত করা প্রয়োজন হবে।

প্রতিরক্ষা এবং অনুরূপ পরিষেবাদানে নিয়োজিত কর্মীদের খানা যদি যদি বেসামরিক এলাকায় বসবাস করে তবে তারা গণনাকরার যোগ্য হবে। অন্যান্য বিশেষ কেস গণনার জন্য বিশেষভাবে অপারেশন পরিচালনা করা হবে।

৩৫: রেকর্ড পরীক্ষা করে আপনি কি বোঝাতে চান?

উত্তর: নির্দিষ্ট পদ্ধতি(Prescibed system) ব্যবহার করে অনুমোদিত কর্মকর্তা কর্তৃক প্রত্যেক ব্যক্তির জন্য সংগৃহীত ও যাচাইকৃত ব্যক্তিগত তথ্য।

৩৬। একজন নিরক্ষর ব্যক্তির জন্য এনপিআরকে তথ্য সরবরাহ করা কি সম্ভব?

উত্তর : ব্যক্তির সাক্ষরতা নিয়ে কারও চিন্তিত হওয়ার প্রয়োজন নেই। প্রত্যেক মানুষ (অর্থাৎ শারীরিকভাবে সুস্থ কিংবা অসুস্থ, পুরুষ বা মহিলা, শিশু বা বৃদ্ধ) অন্তর্ভুক্ত হবে। সকল ধরণের তথ্য সংগ্রহ এবং রেকর্ড করার দায়িত্ব নিযুক্ত এনপিআর কর্মীদের দায়িত্ব হবে। তারা CAPI ব্যবহার করে বাড়ি বাড়ি গিয়ে তথ্য সংগ্রহ করবেন।

৩৭। একজন ব্যক্তি কীভাবে জানতে পারেন যে এনপিআর-এ তার তথ্য সঠিকভাবে রেকর্ড করা হয়েছে?

উত্তর: একবার তথ্যভান্ডারে তথ্য প্রবেশ করানো হলে এটি একটি স্বয়ংক্রিয় সিস্টেমের(auto) মাধ্যমে ইলেক্ট্রনিক্যালি প্রদর্শিত হবে। কোনও পাসওয়ার্ড বা কোড ওয়ার্ডের প্রয়োজন হবে না। যে কেউ ইলেকট্রনিক ডিভাইস ব্যবহার করে যে কোনও জায়গা থেকে তথ্য পরীক্ষা করতে পারবেন তবে অনুমোদিত কর্মী ছাড়া কেউ এটি সম্পাদনা (editing or updating)করতে সক্ষম হবে না।

৩৮. যদি কারও কোন লিখিত প্রমাণ বা বৈধ কাগজপত্রাদি না থাকে, তাহলে NPR-এ তার তথ্য কিভাবে অন্তর্ভুক্ত করা হবে?

উত্তর: কিছু কিছু ক্ষেত্রে NPR-এ তথ্য নেয়ার ক্ষেত্রে প্রমান/প্রমানক কাগজপত্রের প্রয়োজন হতে পারে। কিন্তু কিছু যৌক্তিক কারণে, অথবা কোন বিশেষ পরিস্থিতিতে কোন প্রমাণ বৈধ কাগজপত্রাদি উপস্থাপন করা অসম্ভব হলে, সেক্ষেত্রে সেই বিশেষ ব্যক্তির মৌখিক অভিব্যক্তিই সরল বিশ্বাসে সংরক্ষণ করতে হবে। কিন্তু সংশ্লিষ্ট ব্যক্তিকে অবশ্যই সত্য কথা বলতে হবে এবং এটি অবশ্যই তথ্যসংগ্রহকারী দ্বারা নিশ্চিত করতে হবে। যদি তিনি মিথ্যা তথ্য প্রদান করেন তবে এ জন্য তিনি পরবর্তীতে দায়ী হবেন। পরবর্তীতে কোন তথ্য পরিবর্তনের ক্ষেত্রে অবশ্যই প্রমানক দ্বারা বিষয়কে প্রতিষ্ঠিত করতে হবে।

৩৯. কম্পিউটার -অ্যাসিস্টেড পার্সোনাল ইন্টারভিউইং (CAPI) বলতে কী বুঝায় এবং এটি কীভাবে কাজ করে?

কম্পিউটার-অ্যাসিস্টেড পার্সোনাল ইন্টারভিউং (CAPI) হল একটি সরাসরি সাক্ষাৎকারের কৌশল যেখানে উত্তরদাতা বা গণনাকারী প্রশ্নের উত্তর দিতে ইলেকট্রনিক ডিভাইস ব্যবহার করে থাকেন। গণনাকারীরা ল্যাপটপ, ট্যাবলেট পিসি, স্মার্টফোন যা-হাতে রেখে ব্যবহার করা যায়, এমন ইলেকট্রনিক ডিভাইসে ইলেকট্রনিক প্রশ্নপত্র ব্যবহার করে সরাসরি সাক্ষাৎকার গ্রহণ করে থাকেন। সাক্ষাৎকারের কৌশলটি নিম্নরূপ হলে ভাল হয়:-

1. উত্তরদাতা বা সাক্ষাৎকার গ্রহণকারী একটি ডিভাইস পরিচালনা করে (এটি একটি ল্যাপটপ, একটি ট্যাবলেট বা একটি স্মার্টফোন হতে পারে) এবং একটি প্রশ্নপত্রের উত্তর দেবেন।
2. প্রশ্নপত্রটি এমন একটি অ্যাপ্লিকেশন যা উত্তরদাতাদের দেওয়া উত্তরের উপর ভিত্তি করে একটি পূর্বনির্ধারিত পদ্ধতি ব্যবহার করে উত্তরদাতাদের একটি প্রশ্নের উত্তর গ্রহণের পর মাধ্যমে অন্য প্রশ্নে নিয়ে যাবে।
3. Help screens থাকবে এবং ত্রুটি হলে বার্তা প্রদর্শন করবে।
4. রঙিন পর্দা এবং অন-অফ-স্ক্রিন উদ্দীপনা উত্তরদাতার আগ্রহ এবং কাজের গতি বৃদ্ধিতে সহায়তা করে থাকে।
5. CAPI খানা সাক্ষাৎকার নিতেও ব্যবহৃত হয়ে থাকে, random walk এর মতো নমুনা কৌশল ব্যবহার করে যে এলাকায় সাক্ষাৎকার নেওয়া প্রয়োজন হয় সেখানে CAPI ব্যবহার করা যায়।

40. CAPI ব্যবহারের সুবিধা এবং উপকারিতা কি?

উত্তর: CAPI এর সুবিধা:

1) ইন্টিগ্রেটেড ম্যাপ (Integrated map) এবং গ্লোবাল পজিশনিং সিস্টেম (GPS) সহজেই ব্যবহার করা যেতে পারে।
2) কম্পিউটারাইজড কেস ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম কাজে লাগানো হয়।
3) স্বয়ংক্রিয় স্কিপ প্যাটার্ন থাকে।
4) ডেটা সংগ্রহ, ডেটা ক্যাপচার, এডিটিং, ধারাবাহিকতা এবং নন -রেসপন্স চেক যুগপৎ ভাবে করা যায়।
5) স্বয়ংক্রিয় কোডিং করা সম্ভব।
6) প্রি-লোড প্রশ্নাবলীর উত্তর এবং কাস্টমাইজড প্রশ্ন থাকে যা কাজকে আরো গতিশীল ও সহজ করে।

CAPI এর প্রধান উপকারিতা:

1. CAPI এর ব্যবহারে কম সময় লাগে:
    1) ডেটা এন্ট্রি করতে আলাদা সময় লাগে না, অত্যন্ত দ্রুততার সাথে কাজ সম্পাদন করা যায়।
    2) যোগাযোগ এবং তথ্য বিশ্লেষণ অবিলম্বে সম্ভবপর হয়;
    3) ডেটা ক্লিনিং নিয়ে ঝামেলা পোহাতে হয় না।
2. CAPI ব্যয় হ্রাস করে:
    1) কাগজে প্রশ্নপত্র মুদ্রণ করার প্রয়োজন হয় না, ফলে কাগজ লাগে না
    2) সদর দফতর থেকে মাঠপর্যায়ে প্রশ্নপত্র পরিবহন করতে হয় না
    3) আইসিআর স্ক্যানিং: অপারেটরদের বেতন, কম্পিউটার রাখার জন্য স্পেস এর প্রয়োজন পড়ে না
    4) স্টোরেজ স্পেস নিরাপদ এবং সহজ আকারে ডেটার অতিরিক্ত ব্যবহার করা যায়;

3. CAPI কাজের গুণগত মান নিশ্চিত করে:

1) কোয়ালিটি কন্ট্রোল করা যায়
2) দ্রুত ফিডব্যাক দেয়া যায়
3) প্রশ্নপত্রের সহজে পরিবর্তন করা যায়
4) বিভিন্ন বৈধতা পরীক্ষা এবং নিয়ন্ত্রণ প্রয়োগ করা যায়, যা ভুল ডেটা দূর করে এবং ফাইলটির ভারসাম্য বজায় রাখা সম্ভব করে।

CAPI এর অন্যান্য সুবিধাগুলি নিম্নরূপ হতে পারে;

1. সরাসরি সাক্ষাৎকার মৌখিক এবং অনুচ্চারিত শারীরিক ভাষা(body language) থেকে মতামত গ্রহণ করতে দেয়।
2. সরাসরি ব্যক্তিগত সাক্ষাৎকারের মাধ্যমে দীর্ঘ সময় ধরে সাক্ষাৎকারের সুযোগ পাওয়া যায়।
3. আধুনিক ডিভাইস উত্তরদাতার কাছ থেকে অডিও ফিডব্যাক রেকর্ড করতে পারে, জিপিএস লোকেশন ট্র্যাক করতে পারে এবং সাক্ষাৎকারের সময় ছবি তোলার সুযোগ দেয়, এইভাবে ডেটার গুণমান(quality standard) বাড়াতে সাহায্য করে।
4. কম্পিউটার ফর্মে ফলাফল প্রতিলিপি করার দরকার নেই। কম্পিউটার প্রোগ্রামটি এমনভাবে তৈরি করা সম্ভব যাতে পরিসংখ্যান বিশ্লেষণ করে ফলাফলগুলি সরাসরি প্রস্তুত করা যায়।
5. তথ্যসংগ্রহকারীর উপস্থিতি কিছু বিষয়ে উত্তরদাতার স্বতস্ফূর্ত সচেতনতার জন্য সাহায্য করে।
৬. তথ্যসংগ্রহকারী উত্তরদাতার বিভিন্ন প্রশ্নের উত্তর সহজেই যাচাই করতে পারেন।

41. CAPI এর কি কোন সীমাবদ্ধতা আছে?

উত্তর: হ্যাঁ, CAPI এর কিছু সীমাবদ্ধতা আছে। যেমন-

1. এটি সাক্ষাৎকারের একটি অপেক্ষাকৃত ব্যয়বহুল মাধ্যম, কারণ ডিভাইসের দাম বেশী থাকে।
2. ওয়েব ইন্টারভিউয়ের তুলনায় এটি ডেটা সংগ্রহ করতে বেশি সময় নেয়।

42: জাতীয় জনসংখ্যা নিবন্ধন (NPR) এবং জাতীয় পরিকল্পনার মধ্যে কোন সম্পর্ক আছে কি?

উত্তর: অবশ্যই আছে। জাতীয় জনসংখ্যা নিবন্ধন (NPR) এবং জাতীয় পরিকল্পনার মধ্যে একটি শক্তিশালী সম্পর্ক বিদ্যমান। প্রকৃতপক্ষে, বর্তমান সময়ে একটি দেশের জন্য সঠিক ও যুগোপযোগী পরিসংখ্যান প্রস্তুত করার প্রয়োজনীয়তা অপরিহার্য, এসকল পরিসংখ্যানের উপর ভিত্তি করেই সরকার দেশের অর্থনৈতিক এবং সামাজিক উন্নয়ন পরিকল্পনা প্রস্তুত করে থাকে। প্রাসঙ্গিক পরিসংখ্যানের একটি নিয়মতান্ত্রিক উপস্থাপন সম্ভব যদি জনসংখ্যা নিবন্ধনের জন্য একটি কর্মসূচী তৈরির সাথে জড়িত অপারেশনগুলো ডেটা-প্রসেসিং কার্যক্রমের সাথে যথাযথভাবে সমন্বিত হয়। জনসংখ্যা নিবন্ধন সঠিক এবং প্রাসঙ্গিক তথ্য সংগ্রহের জন্য জাতীয় পরিসংখ্যান ব্যবস্থার মধ্যে একটি কার্যকর মাধ্যম হতে পারে। জনসংখ্যা নিবন্ধন অন্য যে কোন একক উৎস থেকে অনেক বেশি তথ্য উপাত্ত সরবরাহ করতে পারে। পরিশেষে আমরা বলতে পারি যে তথ্য-উপাত্ত ভিত্তিক পরিকল্পনা প্রণয়নে এটি গুরুত্বপূর্ণ ভুমিকা পালন করতে পারে।

43. আদর্শ NPR এর বৈশিষ্ট্য কি হবে?

উত্তর: একটি আদর্শ জাতীয় জনসংখ্যা রেজিস্টার (NPR) পাওয়ার জন্য নিম্নলিখিত মৌলিক বৈশিষ্ট্যগুলি থাকা আবশ্যক:

1. একটি ব্যাপ্তি হবে সমগ্র দেশ;
2. সামাজিক গোষ্ঠী/মর্যাদা নির্বিশেষে দেশের প্রত্যেক ব্যক্তি থেকে তথ্য সংগ্রহ করা হবে;
3. আইনি কাঠামোর (আইন, প্রবিধান, ইত্যাদি) দ্বারা অনুমোদন যার মাধ্যমে তথ্য ঘোষণা করা হয়।
4. এটি কেন্দ্রীভূত বা বিকেন্দ্রীভূত ব্যবস্থা হতে পারে (দেশের চাহিদা ও পরিস্থিতি অনুযায়ী);
5. প্রমিত সংজ্ঞা যা বর্তমান পরিসংখ্যান এবং শুমারির জন্য ব্যবহার করা যেতে পারে;
6. উপযুক্ত কর্মীদের প্রাপ্যতা;

7. সঠিক এবং সম্পূর্ণ তথ্যের প্রাপ্যতা যা পদ্ধতিগতভাবে হালনাগাদ রাখা হয় এবং তথ্যের যথার্থতার পর্যায়ক্রমিক যাচাইকরণ;
8. সমস্ত শুমারি, জরিপ এবং সংগৃহীত সকল প্রকার পরিসংখ্যানগত ও প্রশাসনিক ডেটার সাথে সংযোগ স্থাপন;
9. তথ্য প্রক্রিয়াকরণের জন্য সকল আধুনিক ইলেকট্রো-মেকানিক্যাল যন্ত্রপাতি বা ইলেকট্রনিক কম্পিউটারের ব্যবহার।

44. আপনি কি মনে করেন যে NPR তৈরির জন্য **কিছু বিষয়** বাংলাদেশের জন্য শক্তিশালী ভিত্তি হিসেবে কাজ করতে পারে?

উত্তর: হ্যাঁ, অবশ্যই। NPR তৈরির জন্য নিম্নলিখিত বিষয়গুলো বাংলাদেশের জন্য শক্তিশালী ভিত্তি হিসেবে কাজ করতে পারে। যেমন:

1. বর্তমান সরকার একবিংশ শতাব্দীর বিশ্বায়নের স্রোতের সাথে তাল মেলানোর জন্য বাংলাদেশকে প্রস্তুত করার লক্ষ্যে একটি ভিশন পুনরুজ্জীবিত করেছে এবং এর নাম দিয়েছে "ডিজিটাল বাংলাদেশ"। যদিও সম্পদ, সক্ষমতা এবং জ্ঞানের ক্ষেত্রে বাংলাদেশের নিজস্ব সীমাবদ্ধতা রয়েছে, কিন্তু আইসিটি সরঞ্জামের যথাযথ ব্যবহারের মাধ্যমে এ যোগ্য মানবসম্পদকে দেশের সম্ভাবনাময় কাজে লাগানো যায়। সরকার ২০২১ সালের মধ্যে জ্ঞানভিত্তিক এবং মধ্যম আয়ের দেশের লক্ষ্যে পৌঁছানোর জন্য প্রতিশ্রুতিবদ্ধ। এক্ষেত্রে কিছু আইনগত ভিত্তি যেমন আইসিটি নীতি 2009, তথ্য অধিকার আইন এবং আইসিটি আইন যা নাগরিকদের তথ্য অ্যাক্সেস এবং ই-কমার্সের জন্য সক্ষম পরিবেশ প্রদান করেছে। সকল মন্ত্রণালয়, জেলা এবং উপজেলা অফিস একটি সক্রিয় নেটওয়ার্ক এর মাধ্যমে যুক্ত আছে। ডিজিটাল বাংলাদেশের প্রকৃত ধারণা এবং সুবিধাগুলি প্রদর্শন করে এমন বেশ কয়েকটি উদ্যোগ, প্রযুক্তি সচেতন তরুণ সমাজ, যারা নির্দেশিত এবং নেতৃত্বের জন্য প্রস্তুত, তাদের নিয়ে দেশ একটি অসাধারণ সুযোগ ও সম্ভবনার দিকে তাকিয়ে আছে। আর এটিই এনপিআরের পক্ষে সবচেয়ে শক্তিশালী পয়েন্ট হিসেবে বিবেচিত হবে।
2. বাংলাদেশের জনমিতিক লভ্যাংশ (Demographic divident) বিদ্যমান। জনমিতিক লভ্যাংশ হল 15-64 বছর বয়সী কর্মজীবী-জনসংখ্যার সংখ্যা এবং 14 বছরের কম বয়সী এবং 65 বছরের বেশি বয়সের অ-কর্মক্ষম-বয়সী জনসংখ্যার মধ্যে পার্থক্য। অর্থাৎ, যদি কর্মক্ষম মানুষের সংখ্যা অ-কর্মক্ষম মানুষের সংখ্যার চেয়ে বেশি হয়, তাহলে এটি একটি দেশের জন্য "জনমিতিক লভ্যাংশ"। বর্তমানে আমাদের দেশে কর্মক্ষম মানুষের সংখ্যা মোট জনসংখ্যার প্রায় 65 শতাংশ। জনমিতিক লভ্যাংশ বলতে অর্থনীতির বৃদ্ধিকে বোঝায় যা একটি দেশের জনসংখ্যার বয়স কাঠামোর পরিবর্তনের ফলে ঘটে থাকে। বয়সের কাঠামোর এই পরিবর্তন সাধারণত উর্বরতা হার (fertility rate) এবং মৃত্যুর হার হ্রাসের মাধ্যমে হয়ে হয়। জনমিতিক লভ্যাংশ তখন ঘটে যখন মোট জনসংখ্যায় কর্মক্ষম মানুষের অনুপাত বেশি হয় কারণ এটি ইঙ্গিত দেয় যে আরো মানুষের উৎপাদনশীল হওয়ার এবং অর্থনীতির বৃদ্ধিতে অবদান রাখার সম্ভাবনা সৃষ্টি করে। এই জনমিতিক লভ্যাংশের সময় একটি দেশে সর্বোচ্চ 20-30 বছর স্থায়ী হয়। অন্য কথায়, ২০40 সালের মধ্যে, জনমিতিক লভ্যাংশ ব্যবহার করে তড়িৎ গতিতে বাংলাদেশের অর্থনৈতিক প্রবৃদ্ধি অর্জনের সুযোগ হ্রাস পেতে শুরু করবে। বাংলাদেশ একটি জনসংখ্যার লভ্যাংশ উপভোগ করছে যেখানে নিজস্ব একটি শক্তিশালী তরুণ কর্মশক্তি রয়েছে। যেমন বর্তমান জনসংখ্যা শতকরা 26.48 ভাগ 0-14 বছর বয়সের মধ্যে এবং 18.56 ভাগের বয়স 15-24 বছর। এর মধ্যে এই তরুণ প্রজন্ম সহজেই আইসিটি জ্ঞান গ্রহণ করতে পারে। ফলে স্মার্টফোন এবং ট্যাব ইত্যাদির মতো ডিজিটাল ডিভাইসে খুব কম খরচে সংক্ষিপ্ত প্রশিক্ষণ প্রদান করে এনপিআরের জন্য কর্মী হিসেবে ব্যবহার করা যেতে পারে।
3. বর্তমানে ন্যাশনাল হাউসহোল্ড ডেটাবেস (এনএইচডি), বিভিন্ন জনশুমারির ডেটাবেজ এর সাথে বিবিএস-এ মেটা ডেটা সহ জিও কোডিং সিস্টেম বিদ্যমান আছে। এর বাইরে অন্যান্য জরিপের তথ্যও রয়েছে বিবিএসের হাতে। এ সকল উৎসের আন্তসংযোগ স্থাপন করে NPR প্রতিষ্ঠা ব্যবহার করা যেতে পারে।
4. বাংলাদেশ প্রধানত একটি সমতল ভূমি যেখানে কিছু অভ্যন্তরীণ পাহাড় ছাড়া সকল স্থানে সড়ক ও নৌপথে সহজেই যাতায়াত করা সম্ভব । বিদ্যুৎ, ইন্টারনেট এবং মোবাইল সংযোগ এটিকে অনেক সহজ করেছে। সহজ যোগাযোগের কারণে পরিবহনের যেকোনো প্রাপ্যতা যেকোনো মুহূর্তে যে কোনো ব্যক্তিকে শারীরিকভাবে চিহ্নিত করা যেতে পারে। যার ফলে NPR চালু করা অনেক সহজ হবে।

5. বিভিন্ন মন্ত্রণালয়, বিভাগ, বিভাগ, এনজিও এবং বেসরকারি, ব্যবসা এবং অন্যান্য সংস্থাগুলি তাদের নিজস্ব ব্যবহারের জন্য সারা বছর প্রশাসনিক তথ্য প্রস্তুত করছে। এই বিদ্যমান প্রশাসনিক ডেটা বেস কিছু প্রক্রিয়া অনুসরণ করে সহজেই NPR এর সাথে সংযোগ স্থাপন করা যাবে। এভাবে এটি প্রয়োজনীয় তথ্যের পরিমাণকে সমৃদ্ধ করতে পারে এবং জন্ম, মৃত্যু এবং অভিবাসনের জন্য গতিশীলভাবে আপডেট হতে পারে। এনপিআর প্রস্তুতে ডেটার ঘাটতি থাকবে। তবে প্রয়োজনীয় অতিরিক্ত তথ্য সংগ্রহ করে প্রয়োজনীয় পদক্ষেপ গ্রহণের মাধ্যমে আধুনিক NPR প্রতিষ্ঠা করা সম্ভব।

45. আপনি কি মনে করেন যে NPR তৈরির জন্য কোন চ্যালেঞ্জ থাকতে পারে?

উত্তর: প্রতিটি কাজের কিছু চ্যালেঞ্জ থাকে। এনপিআর এর থেকে মুক্ত নয়।

আমরা এই চ্যালেঞ্জ দুটি উপায়ে বিবেচনা করতে পারিঃ- আন্তর্জাতিক এবং জাতীয়।

আন্তর্জাতিক:

- কোভিড-১৯ এই পৃথিবীতে মানুষের অস্তিত্বের জন্য একটি বৈশ্বিক হুমকি। এই প্রাণঘাতী ভাইরাসের মুখোমুখি হওয়ার জন্য বিশ্বের প্রায় প্রতিটি দেশেই বিশাল তহবিলের বিশাল সম্পৃক্ততা নিযুক্ত রয়েছে। বাংলাদেশ এই হুমকি থেকে মুক্ত নয়। সুতরাং মূলধনধর্মী কর্মসংস্থানের অগ্রাধিকার একটি নতুন সমস্যা হবে। দুর্ভাগ্যক্রমে, যদি পরিস্থিতি আরও খারাপ হয় তবে নতুন বৈশ্বিক সংকটগুলি কাজের গতি আরও বাধাগ্রস্ত করতে পারে।
- দেশের বাইরে বিপুল সংখ্যক প্রবাসী বসবাস এবং কাজ করছে। তাদের কারও কারও হয়তো সঠিক আইনি মর্যাদা নেই। বিশ্বজুড়ে ছড়িয়ে থাকা এই মানুষ জনের কাছ থেকে NPR ডেটা সংগ্রহ করা একটি সময়সাপেক্ষ এবং ব্যয়বহুল প্রক্রিয়া। আন্তর্জাতিক সম্পর্ক এবং অন্যান্য দেশের সঙ্গে কূটনৈতিক সম্পর্ক এক্ষেত্রে নতুন চ্যালেঞ্জ হিসাবে আবির্ভূত হতে পারে।

জাতীয়:

1. NPR হল অনেক তথ্যের সংমিশ্রণ। প্রত্যেক মানুষের জন্য আলাদা ডাটা প্রয়োজন। এই তথ্য একটি স্থায়ী এবং সংগঠিত আকারে হতে হবে। মানুষ জন্মগ্রহণ করতে পারে, মারা যেতে পারে কিন্তু তার NPR এর ডাটাগুলো আমর। মৃত ব্যক্তির ডাটাও হালনাগাদ করা হবে। যদি ডাটা একবার রেকর্ড করা হয় তবে পৃথিবী বিলীন না হওয়া পর্যন্ত তার অস্তিত্ব আটুট থাকবে। এনপিআর কর্তৃপক্ষের অনুমোদন ব্যতীত কেউ পূর্বে প্রদত্ত কোন তথ্যের পরিবর্তন করতে পারবে না। পৃথিবীর যেকোনো প্রান্ত থেকে যে কোন সময়, যে কোন মুহূর্তে এসব তথ্য শুধুমাত্র দেখা (view only) সম্ভবপর হবে। NPR এর মাধ্যমে একটি স্বয়ংক্রিয় ব্যবস্থা প্রতিষ্ঠিত হতে হবে, এর জন্য প্রয়োজনীয় লজিস্টিক এবং প্রশিক্ষিত দক্ষ কর্মী আবশ্যক হবে। প্রয়োজনীয় লজিস্টিক ক্রয়, পরিবহন, প্রশিক্ষণ প্রদান এবং মানুষকে NPR এর সাথে স্থায়ীভাবে রাখা আরেকটি চ্যালেঞ্জ হিসেবে দেখা দিতে পারে।
2. বিভিন্ন সংস্থা ডেটা নিয়ে কাজ করে। তাদের প্রয়োজন অনুযায়ী তারা প্রত্যেকে তথ্য সংগ্রহ করে থাকে। নিজেদের প্রয়োজন মতে সংগৃহীত তথ্য দ্বারা সবসময় NPR এর প্রয়োজনীয়তা পূরণ করা সম্ভব নয়। সিঙ্ক্রোনাইজেশনের মাধ্যমে ডাটা লিঙ্ক এবং কানেক্টিভিটি তৈরি করতে হবে। তারপরও ডেটার বড় ধরনের গ্যাপ থাকবে। এই গ্যাপ নির্ণয় করে তা পূরণের জন্য অতিরিক্ত ডেটা পুনরায় সংগ্রহ করতে হবে। হ্যাঁ, পরিস্থিতি একেক প্রতিষ্ঠানের ক্ষেত্রে একেক রকম হবে। সুতরাং পরিস্থিতি কেস (case to case) ভিত্তিতে সমাধান করতে হবে।
3. প্রতিটি প্রতিষ্ঠানের পরিচালনা করার জন্য নির্দিষ্ট নিয়ম কানুন আছে। তাদের সংগৃহীত তথ্যের পিছনে তাদের আলাদা উদ্দেশ্য রয়েছে। কখনও কখনও তারা তাদের সংগ্রহ এবং গোপনীয়তা কঠোরভাবে নিয়ন্ত্রণ করে। সরকারি সংস্থার ক্ষেত্রে এটি পরিচালনা করা সহজ হতে পারে কারণ এগুলি সরকারের অধীনে কাজ করছে। কিন্তু এনজিও, ব্যবসা প্রতিষ্ঠান এবং অন্যান্য সামাজিক সংগঠনের ক্ষেত্রে NPR এর সাথে সংশ্লিষ্ট করা আরেকটি চ্যালেঞ্জ হবে।

46. Family tree বলতে কি বুঝায়? কিভাবে এটি একটি NPR এর জন্য সহায়ক হতে পারে?

উত্তর: Family tree হল একটি চার্ট যা একটি প্রচলিত কাঠামোর মাধ্যমে পারিবারিক সম্পর্কের বর্ণনা করে। এটি একজন ব্যক্তির পরিবারের সাথে তার পূর্বপুরুষদের সম্পর্ক চিত্রের মাধ্যমে উপস্থাপনা করে। এটি অনেকটা প্রাতিষ্ঠানিক অর্গানোগ্রামের মত, এই চিত্রটি সাধারণত একটি গাছের কাঠামোতে উপস্থাপন করা হয় যার মূল একজন ব্যক্তি দ্বারা শুরু হয়।

মূল থেকে, শাখার প্রতিনিধিত্বকারী লাইনগুলি পাতার প্রতিনিধিত্বকারী বাক্সে শেষ হয়। প্রতিটি পাতা জন্ম, বিবাহ এবং মৃত্যুর তারিখের মতো তথ্য সহ পরিবারের সদস্যদের প্রতিনিধিত্ব করে। এটি পরিবারের সদস্য, তাদের বাসস্থান এবং অন্যান্য ইভেন্টগুলি রেকর্ড করে ইতিহাস তৈরি করে এবং পরবর্তী প্রজন্মের সাথে সম্বন্ধ স্থাপন করে। এটি অনেক উপায়ে ব্যবহার করা যেতে পারে, যেমন;

- একজন মানুষ নিজেকে সহজে নির্ণয় (identify) করতে পারে এবং সে কোথা থেকে এসেছে, তার পূর্বপুরুষ কারা ছিলেম সে সম্পর্কে কিছু অন্তর্দৃষ্টি পেতে সাহায্য করে।
- এটি মানুষকে তার পরিবারের ঐতিহ্যের (family tradition) সাথে একটি সংযোগ করে দেয়।
- এটি জেনেটিক্স এবং পারিবারিক স্বাস্থ্যের উদ্বেগ সনাক্ত করতে সাহায্য করতে পারে।
- ঐতিহাসিক ঘটনার সাথে পারিবারিক ইতিহাস জানার জন্য এটি একটি ভাল উপায়।
- পরিবারের সদস্যদের সম্পর্কে জানতে সাহায্য করে যাদের সাথে তারা কখনো দেখা করেনি বা পরিচিত হয় নি।
- এটি পরিবারের দূরবর্তী সদস্যদের সাথে বন্ধন বাড়ায়।
- একজন মানুষ তার বিভিন্ন সম্পর্কের কথা জানতে পারে।

47. DNA বলতে কি বুঝেন? এনপিআর বা অপরাধীকে শনাক্ত করতে ডিএনএ রেকর্ড কীভাবে ব্যবহার করা যায়?

DNA (Deoxyribonucleic acid) হল মানুষ এবং অন্যান্য সকল জীবের বংশগত একটি উপাদান। একজন ব্যক্তির শরীরের প্রায় প্রতিটি কোষে একই DNA (99.9%) থাকে। বাকি 0.1% রোগের রেকর্ড সহ রোগ এবং তথ্য শনাক্ত করতে ব্যবহৃত হয়। DNA -তে তথ্য চারটি রাসায়নিক পদার্থ দ্বারা গঠিত কোড হিসাবে সংরক্ষণ করা হয়: এডেনিন (এ), গুয়ানিন (জি), সাইটোসিন (সি) এবং থাইমাইন (টি)। অটোসোমাল ডিএনএ (একে পারমাণবিক ডিএনএও বলা হয়) 22 জোড়া ক্রোমোজোমের প্যাকেজ হয়। প্রতিটি জোড়া অটোসোমে, একটি মায়ের কাছ থেকে উত্তরাধিকার সূত্রে এবং অন্যটি পিতার কাছ থেকে উত্তরাধিকার সূত্রে পাওয়া যায়। অটোসোমাল ডিএনএ মা এবং বাবা উভয়ের কাছ থেকে প্রেরণ করা হয় এবং একজন ব্যক্তির বংশের সংকেত সরবরাহ করে। রক্ত, বীর্য, ত্বকের কোষ, টিস্যু, অঙ্গ, পেশী, মস্তিষ্কের কোষ, হাড়, দাঁত, চুল, লালা, শ্লেষ্মা, ঘাম, নখ, মূত্র, মল, আঙুলের ছাপ ইত্যাদি থেকে নমুনা নিয়ে ডিএনএ পরীক্ষা করা হয়। মাইটোকন্ড্রিয়ায় মাইটোকন্ড্রিয়াল ডিএনএ বা এমটিডিএনএ সামান্য পরিমানে থাকে। ডিএনএ টেস্টিং এমন একটি পদ্ধতি যা একজন ব্যক্তির ডিএনএর নমুনা নেয়, যা তার চুল, নখ, ত্বক বা রক্ত হতে পারে এবং সেই ব্যক্তির জিনোমের গঠন বিশ্লেষণ করা হয়। আঙুলের ছাপ থেকেও ডিএনএ পাওয়া যেতে পারে। ডিএনএ টেস্ট হচ্ছে এমন একটি পরীক্ষা যেখানে কারো ডিএনএ বিশ্লেষণ করা হয়, উদাহরণস্বরূপ দেখা যায় যে তারা কোন বিশেষ অপরাধ করেছে কি না বা কোন বিশেষ শিশুর পিতা-মাতা তারা কি না। একজন ব্যক্তির গালের ভিতরে পাওয়া মুখ বা গালের কোষ সংগ্রহ করেও ডিএনএ পরীক্ষা করা হয়।

48. ডেটার ইন্টারওপারেবিলিটি (**interoperability**) বলতে কি বঝেন? NPR তৈরির ক্ষেত্রে এটি কীভাবে সম্ভব?

ইন্টারওপারেবিলিটি হল একটি সিস্টেমের এমন একটি বৈশিষ্ট্য, যার ইন্টারফেসগুলি সম্পূর্ণরূপে বোঝা যায়, অন্য সিস্টেমের সাথে বর্তমানে বা ভবিষ্যতে বাস্তবায়ন বা অ্যাক্সেসে কোন সীমাবদ্ধতা ছাড়াই করতে পারে। ডেটা ইন্টারঅ্যাপারেবিলিটি সেই সিস্টেম এবং পরিষেবার ক্ষমতাকে সম্বোধন করে যা বিনিময় তৈরি করে এবং সেই ডেটার বিষয়বস্তু, প্রেক্ষাপট এবং অর্থ শেয়ার করতে পারে।

49. মেটা ডেটা (**metadata**) বলতে কি বুঝেন? **মেটা ডেটা** কেন এবং কিভাবে NPR এ ব্যবহার করা যেতে পারে?

উত্তর: মেটাডেটা মানে "ডেটা সম্পর্কে ডেটা"। এটি ডেটার এক বা একাধিক দিক সম্পর্কে তথ্য প্রদান করে এমন ডেটা; যা ডেটা সম্পর্কে মৌলিক তথ্যের সংক্ষিপ্তসার করতে ব্যবহৃত হয় যা নির্দিষ্ট ডেটার সাথে ট্র্যাকিং এবং কাজকে সহজ করে তুলে। এটি একটি ডেটার সেট যা অন্যান্য ডেটা সম্পর্কে তথ্য দেয়। এটি আবিষ্কার এবং সনাক্তকরণের জন্য ব্যবহৃত হয়। এতে শিরোনাম, বিমূর্ত, লেখক এবং কী ওয়ার্ডের মতো উপাদান রয়েছে।

মেটাডাটা যে ডেটা মডেল বা প্রতিনিধিত্ব করে সে সম্পর্কে নিম্নলিখিত তথ্য দেয়; কি, কখন, কোথায়, কে, কিভাবে, কোনটি এবং কেন।

50. NPR প্রস্তুত ও বাস্তবায়নে প্রশাসন এবং **সাধারণ** মানুষের ভূমিকা কী হবে?

উত্তর: NPR হল দেশের সকল 'বাসিন্দাদের' একটি রেজিস্টার, যা বিভিন্ন স্তরে প্রস্তুত করা হয়-স্থানীয় (গ্রাম/উপ-শহর), উপজেলা, জেলা, বিভাগ এবং জাতীয় স্তরের। NPR এর উদ্দেশ্য হচ্ছে জনসংখ্যাতাত্ত্বিক বিশদ সহ দেশের সকল বাসিন্দাদের একটি স্বয়ংসম্পূর্ণ ডাটাবেস তৈরি করা। বাংলাদেশ সরকারের পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়ের পরিসংখ্যান ও তথ্য ব্যবস্থাপনা বিভাগের (এসআইডি) অধীনে বাংলাদেশ পরিসংখ্যান ব্যুরোর (বিবিএস) তত্ত্বাবধানে NPR বাস্তবায়িত হবে। জনমিতিক, বায়োমেট্রিক এবং অন্যান্য প্রয়োজনীয় তথ্য সংগ্রহ এবং অন্তর্ভুক্ত করা এবং স্থায়ীভাবে একটি একক ডিজিটাল হাবের (Digital Hub) মধ্যে রাখা আবশ্যক। NPR এর কোন তথ্য মুছে ফেলা হবে না, শুধুমাত্র হালনাগাদ করা হবে। এটি একটি ধারাবাহিক এবং স্থায়ীভাবে রেকর্ড সংরক্ষণের প্রক্রিয়া। যদি কেউ জন্ম নেয় তবে নতুন করে তার তথ্য ডাটাবেস-এ অন্তর্ভুক্ত করা হবে কিন্তু যদি কেউ মারা গেলে সিস্টেম থেকে কোন তথ্য মুছে ফেলা হবে না। এটিতে বিশ্বের যে কোন প্রান্ত থেকে দেখা যাবে কিন্তু কর্তৃপক্ষের সম্মতি ছাড়া কোন সম্পাদনা করা যাবে না। NPR প্রস্তুত ও বাস্তবায়নের জন্য প্রতিটি ব্যক্তির অবশ্যই NPRএর কাজের সাথে সংশ্লিষ্ট কর্মীদের সাথে সমন্বয় সহযোগিতা আবশ্যক। ক্রমাগত পর্যবেক্ষণ ও তত্ত্বাবধানের জন্য তৃণমূল পর্যায় থেকে সর্বোচ্চ কর্তৃপক্ষ অর্থাৎ নির্ধারিত সরকারী কর্মকর্তা এবং জনপ্রতিনিধির সমন্বয়ে প্রতিটি স্থানীয় সরকার পর্যায়ে একটি করে স্থায়ী কমিটি থাকবে যারা NPR প্রস্তুত ও বাস্তবায়নের কাজে জড়িত থাকবেন। সমস্ত সরকারি সংস্থা, এনজিও, সিবিও, ব্যবসা প্রতিষ্ঠান এবং দেশের বাসিন্দাদের সার্বিক সহযোগিতা এবং সমন্বয়ের মাধ্যমে সমগ্র জাতি একটি কার্যকর এনপিআর পাওয়া সম্ভব হবে।