

Q:1 একটি পরিবারে ছয়জন ব্যক্তি আছে, যাদের নাম A, D, E, F, H এবং P। H-এর দুটি সন্তান এবং সে F, এর পুত্রবধূ, যিনি একমাত্র সন্তান A এর মা। P হল E এর একমাত্র নাতনী। D এবং P হল A-এর সন্তান। কোনো বাবা-মা একা নয়। D, F-এর কে হয়?

1. নাতি
2. পুত্র
3. বাবা
4. জামাই

Q:2 নিচের তথ্যগুলো পড়ুন এবং তার উপর ভিত্তি করে প্রশ্নের উত্তর দিন।

একটি পরিবারে ছয়জন সদস্য আছে। অর্জুন, রাজুর ছেলে এবং এলামঠি, অর্জুনের মেয়ে। দিব্যা হল রানীর মেয়ে যিনি এলামঠির মা এবং বানু, অর্জুনের মা।

দিব্যা এবং এলামঠির মধ্যে সম্পর্ক কি?

1. বোন
2. মা এবং মেয়ে
3. দিদা এবং নাতনি
4. ঠিক বলা যাবে না

Q:3 V হল S -এর মা এবং X -এর বোন। Y হল X -এর স্ত্রী এবং W এর বৌমা, যে Z-এর স্ত্রী এবং তার দুটি সন্তান আছে। W, S-এর সম্পর্কে কে হয়?

1. দাদু
2. দিদিমা
3. ঠাকুমা
4. বাবা

Q:4 পাঁচ ব্যক্তির পরিবারে, A এর একমাত্র ভাইয়ের

একমাত্র পুত্রবধূ-এর স্বামী হল K, যিনি P এর নাতি। P এর একমাত্র পুত্র আছে। তাহলে A, P এর সাথে কি ভাবে সম্পর্কযুক্ত?

1. নাতনী
2. পুত্র
3. কন্যা
4. নির্ধারণ করা যায় না

Q:5 A, B, C, D, E, এবং F ছয় জন আছে। C, F এর বোন। B, E এর স্বামীর ভাই। D হল A এর পিতা এবং F এর দাদা। এখানে দুই বাবা, তিন ভাই এবং একজন মা আছেন। তাদের মধ্যে মা কে?

1. A
2. C
3. B
4. E

Q:6 একটি আটজনের পরিবারে দুইজন বিবাহিত ব্যক্তি রয়েছেন। যাদের মধ্যে P হলেন Q এর পুত্র। S হল M এর কন্যা, যিনি R এর সাথে বিবাহিত। T হল S এর কাকিমা এবং V এর মা। M এর ভাইপো W হল P এর পুত্র এবং তাঁর একজন বোন V রয়েছে। V কীভাবে M এর সাথে সম্পর্কিত?

1. ভাইপো
2. তুতো বোন
3. ভাইঝি
4. কন্যা

Q:7 একটি বিবাহিত দম্পতির ছবি দেখানো হল, সেখানে B বললো যে ছবির পুরুষটি তার বাবার বাবা এবং A বললো ছবির মহিলাটি তার মা। তবে A, B এর কি হবে?

1. B -এর মায়ের বোন A
2. B -এর বোন A
3. B -এর বাবার বোন A
4. B -এর মা A

Q:8 5 সদস্যের একটি পরিবারে, X হল Y এর বোন। M এর দুটি সন্তান আছে এবং সে E এর পুত্র, যে H এর স্বশুর। H এর একটি মাত্র ছেলে আছে। Y কিন্তু E এর নাতনি নয়। X কিভাবে E এর সাথে সম্পর্কিত?

1. নাতনী
2. নাতি
3. কন্যা
4. বোন

Q:9 যদি A @ B মানে A হল B এর পিতা, A # B মানে A হল B এর ভাই A ! B মানে A হল B এর ছেলে, তাহলে L # M @ N ! O এর অর্থ কী?

1. M হল O এর স্বামী
2. N হল L এর কাকা
3. L হল O এর ভাই
4. L হল O এর স্বামী

Q:10 যদি F, A এর ভাই, C হল A এর মেয়ে, K হল F এর বোন এবং J হল C এর ভাই, তাহলে J এর কাকা কে?

1. K
2. A
3. C
4. F

উত্তর কুঞ্জ

1. (1)	2. (1)	3. (2)	4. (3)	5. (4)
6. (3)	7. (3)	8. (1)	9. (1)	10. (4)

উত্তর অর ব্যাখ্যায়

Q:1 সঠিক উত্তরটি হল, **বিকল্প ১**, অর্থাৎ, **নাতি**

বিবৃতি অনুযায়ী:

H এর দুটি সন্তান এবং সে F, যে একমাত্র সন্তান A এর মা, তার বৌমা।

(অর্থাৎ, A হল F এর পুত্র এবং H এর স্বামী)

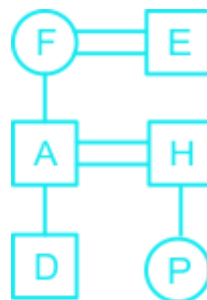
P হল E এর একমাত্র নাতনী। (অর্থাৎ, E হল F এর স্বামী এবং A এর বাবা। যেহেতু, উল্লেখ আছে, কোনো বাবা-মা একা নয়। তাই, H -এর বাবা বা মা হওয়া E এর পক্ষে সম্ভব না)

D এবং P হল A এর সন্তান।। (অর্থাৎ, D হল P এর ভাই। যেহেতু প্রদত্ত যে, E এর একমাত্র নাতনী হল P)

সম্পর্ক বোঝার সুবিধার্থে:

Symbol in Diagram	Meaning
○	Female
□	Male
=	Married Couple
—	Siblings
	Difference of A Generation

বংশলতিকটি হল :



অর্থাৎ, D হল F -এর **নাতি**।

Q:2 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 1** i.e. **বোন**

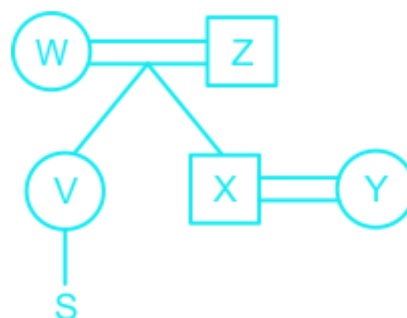
ব্যাখ্যা

অর্জুন, রাজুর ছেলে; বানু অর্জুনের মা ⇒ রাজু বাবা এবং বানু অর্জুনের মা (ছেলে)।

এলামঠি, অর্জুনের মেয়ে; দিব্যা, রানির মেয়ে যিনি এলামঠির মা ⇒ রানি, অর্জুনের স্ত্রী এবং দিব্যা ও এলামঠি তাদের মেয়ে সুতরাং, দিব্যা এবং ইলামতি দুজনে বোন।

Q:3 সঠিক উত্তরটি হল, **বিকল্প 2** অর্থাৎ, **দিদিমা**।

প্রশ্নের জন্য চিত্রটি হল:



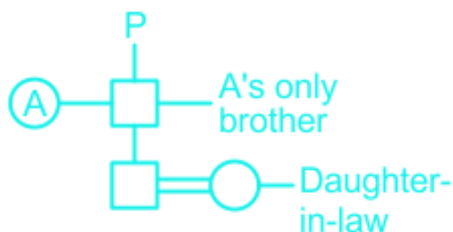
সুতরাং, চিত্রানুযায়ী W হল S এর **দিদিমা**।

Q:4 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ **কন্যা** পারিবারিক গাছটি নিম্নরূপ:

Date : 10th Jan 2024

Logical Reasoning – Blood Relation

Bengali



কারণ, P- এর একটি মাত্র ছেলে যিনি A এর ভাই।
এর মানে হল, A হল P এর মেয়ে।

Q:5 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 4** অর্থাৎ E

ব্যাখ্যা

C, F এর বোন।



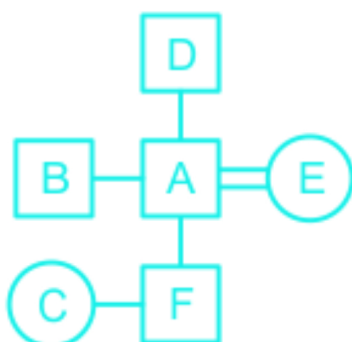
B, E এর স্বামীর ভাই।



D হল A এর পিতা এবং F এর দাদা।

এখানে দুই বাবা, তিন ভাই এবং একজন মা
আছেন।

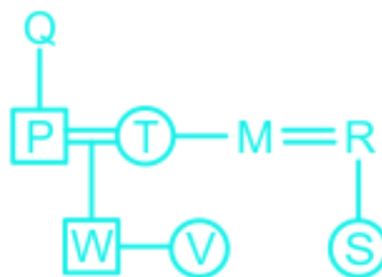
তিনটি মিলিয়ে, আমরা যা পাই:



অতএব, E হল মা।

Q:6 সঠিক উত্তর হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ ভাইঝি।

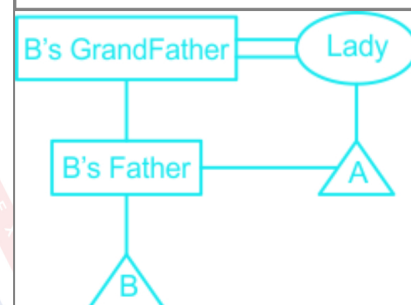
নিম্নরূপ বংশলতিকটি প্রস্তুত করা যেতে পারে:



অর্থাৎ, V হল M এর ভাইঝি।

Q:7 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 3** অর্থাৎ B -এর
বাবার বোন A

ব্যাখ্যা



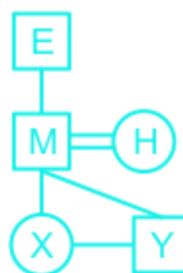
রক্তের সম্পর্ক-চিত্র অনুযায়ী,

ত্রিভুজ=লিঙ্গ নির্ধারিত নয়

বৃত্ত=মহিলা এবং চতুর্ভুজ=পুরুষ

এখন যদি আমরা দেখি তাহলে দেখবো A , B-
এর বাবার বোন বা ভাই হতে পারে। কিন্তু
যেহেতু বিকল্পে বলেছে B -এর বাবার বোন A
তাহলে আমরা সেটিই বেঁচে নেব।

Q:8 সঠিক উত্তরটি হল **বিকল্প 1** অর্থাৎ নাতনী
পারিবারিক চিত্র:



Date : 10th Jan 2024

Logical Reasoning – Blood Relation

Bengali

চিত্রে দেখানো হয়েছে:

X হল E- এর নাতনী।

Q:9 সঠিক উত্তর হল বিকল্প 1 অর্থাৎ M হল O এর স্বামী।

উপলব্ধি

L # M মানে L হল M এর ভাই,

M @ N মানে M হল N এর পিতা এবং

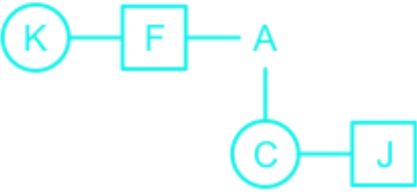
N ! O মানে N হল O এর পুত্র

অতএব, এর অর্থ হল L হল N এর কাকা এবং

M হল O এর স্বামী।

Q:10 সঠিক উত্তরটি হল বিকল্প 4 অর্থাৎ F।

প্রশ্নানুসারে পারিবারিক রেখাচিত্র অঙ্কন করে আমরা পাই:



অতএব, F হল J- এর কাকা।