

Type-01

Example:

1. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স যথাক্রমে ৬৮ ও ২০ বছর। ৪ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত ছিল?

- A. ৩ : ১২ B. ৪ : ১ C. ৫ : ২ D. ৭ : ৩

2. ৩ বছর পূর্বে মা ও মেয়ের বয়স যথাক্রমে ২৭ বছর ও ২ বছর ছিল। ৫ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত-

- A. ৩ : ২ B. ৭ : ২ C. ২৭ : ২ D. ২৭ : ৫

Answer

1-B	2-B							
-----	-----	--	--	--	--	--	--	--

Type-02

Example:

1. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের অনুপাত ৭ : ২। পিতার বর্তমান বয়স ৪২ বছর। ১০ বছর পূর্বে পুত্রের বয়স কত-

- A. ২ বছর B. ৫ বছর C. ১০ বছর D. ১২ বছর

2. পিতা-পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৬২ বছর। এক বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল ৫ : ১। এখানে তাদের বয়স-

- A. ৪৮ ও ১৪ B. ৪৬ ও ১৬ C. ৪৪ ও ১৮ D. ৫১ ও ১১

3. রাজু ও মুক্তার বয়সের অনুপাত ৫ : ৪। ৮ বছর পর রাজুর বয়স হবে ২৮ বছর। বর্তমানে মুক্তার বয়স কত?

- A. ৮ B. ১২ C. ১৬ D. ২০

4. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৫৪ বছর এবং অনুপাত ৭ : ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- A. ৩১ : ১৬ B. ২৬ : ১১ C. ১৭ : ১২ D. ২ : ১

5. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের সমষ্টি ৬০ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ৭ : ৩। ৮ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত ছিল?

- A. ১৭ : ৪ B. ১৭ : ৫ C. ১৫ : ৪ D. ১৬ : ৫

6. পিতা ও পুত্রের বয়সের সমষ্টি ৭৪ বছর এবং তাদের বয়সের অনুপাত ১০ বছর পূর্বে ছিল ৭ : ২। ১০ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- A. ৯ : ৭ B. ৭ : ২ C. ৩১ : ১৬ D. ৭ : ৩

Answer

1-A	2-D	3-C	4-B	5-B	6-C			
-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--

Type-03

Example:

1. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের অনুপাত ৩ : ১। তিন বছর আগে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল ৭ : ২। তিন বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত কত হবে?

- A. ৭ : ৩ B. ৫ : ২ C. ৯ : ৫ D. ৮ : ৩

2. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের অনুপাত ৩ : ১ এবং ৫ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত ৫ : ২ হবে। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স-

- A. পিতা ৩৯ বছর এবং পুত্র ১৩ বছর B. পিতা ৪২ বছর এবং পুত্র ১৪ বছর

- C. পিতা ৪৫ বছর এবং পুত্র ১৫ বছর D. পিতা ৪৮ বছর এবং পুত্র ১৬ বছর

3. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ৭ : ৩। ৪ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত ছিল ১৩ : ৫। বর্তমানে কার বয়স কত?

- A. ৫৬ বছর, ৩৪ বছর B. ৬৬ বছর, ২৪ বছর C. ৪৬ বছর, ৩৬ বছর D. ৫৬ বছর, ২৪ বছর

4. ১০ বছর পূর্বে পিতা-পুত্রের বয়সের অনুপাত ৪ : ১। ১০ বছর পর তাদের বয়সের অনুপাত হবে ২ : ১। তাদের বর্তমান বয়স কত?

- A. ৫০ ও ২০ বছর B. ৪৭ ও ২০ বছর C. ৫৪ ও ২১ বছর D. ৩৬ ও ২৫ বছর

5. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের সমষ্টি ৬০ বছর। ৫ বছর পরে তাদের বয়সের অনুপাত হবে ৫ : ২। পুত্রের বর্তমান বয়স কত বছর?

- A. ১০ B. ২০ C. ১৫ D. ৪৫

6. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের চার গুণ। ৬ বছর পূর্বে পিতার বয়স পুত্রের বয়সের দশগুণ ছিল। পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়স কত?

- A. ৪০ ও ১০ B. ৩৬ ও ৯ C. ৬০ ও ১৫ D. ৩২ ও ৮

Answer

1-D	2-C	3-D	4-A	5-C	6-B				
-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--

Type-04

Example:

1. পিতা ও পুত্রের বয়সের অনুপাত ১১ : ৪। পুত্রের বয়স ১৬ বছর হলে, পিতার বয়স কত?

- A. ৪৪ বছর B. ৪২ বছর C. ৫২ বছর D. ৫৪ বছর

2. রহিম ও করিমের বয়সের অনুপাত ৩ : ৫। তাদের বয়সের সমষ্টি ৪০ হলে, নিম্নের কোন উত্তরটি সঠিক?

- A. রহিম ১৫ B. করিম ১৫ C. রহিম ১০ D. করিম ৫

3. পিতা ও পুত্রের বর্তমান বয়সের সমষ্টি ৪০ বছর। ১০ বছর পরে ও ৫ বছর পূর্বে তাদের বয়সের অনুপাত কত?

- A. ৬ : ১ B. ৩ : ১ C. ৩ : ২ D. ২ : ১

Answer

1-A	2-A	3-D							
-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--