

২৪। The feminine of the word 'Man':

- a) Girl b) Lady
c) Woman d) Baby

২৫। ৫ : ৫ কোন ধরনের অনুপাত?

- ক) লঘু খ) গুরু
গ) ব্যস্ত ঘ) একক

২৬। নিচের কোনটি গুরু অনুপাত?

- ক) ১০ : ১২ খ) ২ : ৭
গ) ১০ : ৭ ঘ) ৩ : ৫

২৭। ৭ : ৫ এর দ্বিগুণানুপাত কোনটি?

- ক) ১৪ : ১০ খ) ৫ : ৭
গ) ১৭ : ১০ ঘ) ২ : ৫১

২৮। ৫ : ৭, ৪ : ৯ ও ৩ : ২ মিশ্র অনুপাত কত?

- ক) ৩০ : ২০ খ) ১০ : ২১
গ) ৬০ : ৩০ ঘ) ৪০ : ২০

২৯। ১০ : ৫০ অনুপাতটির সমতুল অনুপাত নিচের কোনটি?

- ক) ১ : ৫ খ) ৫ : ১
গ) ৮ : ১ ঘ) ১ : ৮

৩০। যে অনুপাতের পূর্ব রাশি, উত্তর রাশি অপেক্ষা ছোট তাকে বলা হয়-

- ক) সরল অনুপাত খ) গুরু অনুপাত
গ) ব্যস্তানুপাত ঘ) লঘু অনুপাত

৩১। নিচের কোনটি লঘু অনুপাত?

- ক) ৭ : ৫ খ) ২ : ৫
গ) ৫ : ২ ঘ) ৫ : ৫

৩২। ৭ : ৫ এর ব্যস্ত অনুপাত কোনটি?

- ক) ১ : ৫ খ) ৫ : ৭
গ) ২১ : ১৫ ঘ) ২৮ : ২০

৩৩। He is ----- BBA student.

- a) a b) an
c) the d) none

৩৪। Only Rina can do this sum. (Negative)

- a) Only Rina cannot do this sum.
b) Rina cannot do this sum.
c) None but Rina can do this sum
d) Anyone but Rina can do this sum.

৩৫। নিচের কোনটি ১৫ : ৫ এর ব্যস্ত অনুপাত?

- ক) ১৫ : ৫ খ) ৫ : ১৫
গ) ৩ : ১ ঘ) ১ : ৩

৩৬। ২ : ৩; ৩ : ৪; ৪ : ৫ এর মিশ্র অনুপাত কত?

- ক) ১৮ : ৬০ খ) ১২ : ২০
গ) ২৪ : ৬০ ঘ) ২১ : ১৮

৩৭। এক গ্লাস শরবতে পানি ও সিরাপের অনুপাত ৩ : ১। ঐ গ্লাসে ২০ গ্রাম শরবত থাকলে সিরাপের পরিমাণ কত?

- ক) ৫ গ্রাম খ) ৪ গ্রাম
গ) ১৬ গ্রাম ঘ) ১২ গ্রাম

৩৮। দুইটি বইয়ের মূল্যের অনুপাত ৪ : ৫। দ্বিতীয়টির মূল্য ৮০

টাকা হলে, প্রথমটির মূল্য কত?

- ক) ৬০ টাকা খ) ৬৪ টাকা
গ) ৮৫ টাকা ঘ) ৯৪ টাকা

৩৯। অঋণাত্মক পূর্ণসংখ্যা ও ঋণাত্মক পূর্ণসংখ্যা একত্রে করলে কী পাওয়া যায়-

- ক) স্বাভাবিক সংখ্যা খ) ধনাত্মক সংখ্যা
গ) ঋণাত্মক সংখ্যা ঘ) পূর্ণসংখ্যা

৪০। - 6 এর পূর্ববর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) -5 খ) -6
গ) -7 ঘ) 7

৪১। Opposite gender of 'lady' is-

- a) baroness b) lord
c) duchess d) daddie

৪২। - 1 এর 2 ধাপ ডানের সংখ্যা কত?

- ক) +1 খ) +2
গ) 0 ঘ) -3

৪৩। -5 এর পরবর্তী সংখ্যাটি কত?

- ক) 6 খ) -6
গ) 4 ঘ) -4

৪৪। বীজগণিতে ডিভিশন চিহ্ন নিচের কোনটি?

- ক) ÷ খ) ×
গ) - ঘ) +

৪৫। $x = 2, y = 3, z = 1$ হলে $x - y + z$ এর মান কত?

- ক) 3 খ) 2
গ) 1 ঘ) 0

৪৬। $5p$ এর অর্থ নিচের কোনটি?

- ক) p কে 5 দ্বারা ভাগ খ) p ও 5 এর যোগফল
গ) p এর 5 গুণ ঘ) p থেকে 5 বিয়োগ

৪৭। She was a beauty in her youth. Here the underlined word is a/an-

- a) Noun b) Adjective
c) Verb d) Adverb

৪৮। $ax + 3$ এ x এর সহগ কত?

- ক) $ax + 3$ খ) 3
গ) a ঘ) ax

৪৯। একটি খাতা, একটি কলম ও একটি বইয়ের দাম যথাক্রমে a, b ও c টাকা। ১০টি খাতার দাম কত?

- ক) $10a$ টাকা খ) $(10 + a)$ টাকা
গ) $(10 \div a)$ টাকা ঘ) $15abc$ টাকা

৫০। একটি খাতা, একটি কলম ও একটি বইয়ের দাম যথাক্রমে a, b ও c টাকা। 10টি কলম ও 3 বইয়ের দাম একত্রে কত টাকা?

- ক) $30abc$ খ) $13bc$
গ) $10b + 3c$ ঘ) $10b \div 3c$

