

১. আয়তন পৰিসীমা-

- A) $2x$ (দৈৰ্ঘ্য $\times$ প্রস্থ)
 B) $2 +$ (দৈৰ্ঘ্য $\times$ প্রস্থ)
 C) $2x$ (দৈৰ্ঘ্য $+$ প্রস্থ)
 D) $2 +$ (দৈৰ্ঘ্য $+$ প্রস্থ)

Answer: C

২. এটা বৰ্গৰ বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য ৩ মিটাৰ হ'লে পৰিসীমা হ'ব-

- A) ৯ মি
 B) ১২ মি
 C) ৭ মি
 D) ১৪ মি

Answer: B

ইংগিত: পৰিসীমা = $4 \times$ বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য
 $= 4 \times 3 \text{ মি} = 12 \text{ মি}$

৩. এটা ত্ৰিভুজৰ বাহু ক্ৰমে ৩ চেমি, ৪ চেমি আৰু ৫ চেমি হ'লে পৰিসীমা হ'ব-

- A) $3 + 4 + 5$ চেমি
 B) $3 \times 5 \times 5$ চেমি
 C) $3 + 4 + 5$ বৰ্গ চেমি
 D) $3 \times 4 \times 5$ বৰ্গ চেমি

Answer: A

৪. ৪৫ চেমি পৰিসীমা সমবাহু ত্ৰিভুজৰ এটা বাহুৰ মাপ হ'ব -

- A) ১৫ চেমি
 B) ৯ চেমি
 C) ২০ চেমি
 D) ২৫ চেমি

Answer: A

ইংগিত: বাহুৰ মাপ = $\frac{45 \text{ চেমি}}{3} = 15 \text{ চেমি}$

৫. ২০ মিটাৰ $\times$ ১৫ মিটাৰ মাপৰ আয়তাকৃতিৰ বাগিচাখনৰ কালি -

- A) $2x(20 + 15)$ বৰ্গমিটাৰ
 B) 20×15 বৰ্গমিটাৰ
 C) $2x(20 + 15)$ মিটাৰ
 D) 20×15 মিটাৰ

Answer: B

৬. এটা বৰ্গৰ পৰিসীমা আৰু কালি সমান হ'লে এটা বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য হ'ব -

- A) ২ একক
 B) ৩ একক
 C) ৪ একক
 D) ৫ একক

Answer: C

ইংগিত: $a \times a = 4 \times a \Rightarrow a = 4$ একক

৭. ৩ চেমি বহল আয়ত এটাৰ কালি ৩৬ বৰ্গচেমি হ'ল দৈৰ্ঘ্য হ'ব -

- A) ৬ চেমি
 B) ১২ চেমি
 C) ৯ চেমি
 D) ৪ চেমি

Answer: B

ইংগিত: দৈৰ্ঘ্য = $\frac{\text{আয়তৰ কালি}}{\text{প্রস্থ}} = \frac{36}{3} \text{ চেমি}$
 $= 12 \text{ চেমি}$

৮. সুষম পঞ্চভুজ এটাৰ পৰিসীমা কিমান হ'ব, যদি তাৰ এটা বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য ৭ চেমি হয়?

- A) ২৮ চেমি
 B) ৩৫ চেমি
 C) ২১ চেমি
 D) ৪২ চেমি

Answer: B

ইংগিত: পঞ্চভুজৰ পৰিসীমা = $30 \times$ বাহুৰ দৈৰ্ঘ্য

৯. ৬ চেমি বাহুৰ জোখ বিশিষ্ট বৰ্গৰ বাহুৰ মাপ দুগুণ কৰিলে পৰিসীমা হ'ব-

- A) ৪৮ চেমি
 B) ৩৬ চেমি
 C) ৬০ চেমি
 D) ২৪ চেমি

Answer: A

ইংগিত: পৰিসীমা = $4x(2 \times 6) \text{ চেমি}$
 $= 4 \times 12 \text{ চেমি}$
 $= 48 \text{ চেমি}$

১০. ১০০ বৰ্গমিটাৰ বাগিচা এখনৰ এখন বেৰৰ দীঘ হ'ব -

- A) ৫০ চেমি
 B) ২৫ চেমি
 C) ১০ মি
 D) ২০ মি

Answer: C

ইংগিত: কালি = দীঘ $\times$ দীঘ

