

১. আটাইতকৈ সৰু মৌলিক সংখ্যাটো হ'ল-

- A) 1
B) 0
C) 2
D) 4

Answer: C

২. 30 সংখ্যাটো তলত দিয়া কোনটোৰ মতে জপিয়ালে নাপাব ?

- A) 2 ঘৰকৈ
B) 5 ঘৰকৈ
C) 6 ঘৰকৈ
D) 8 ঘৰকৈ

Answer: D

৩. ৰাজুৰ বয়স 5 আৰু 3 ৰ সাধাৰণ গুণিতক আৰু ই দুটা অংকযুক্ত এটা সংখ্যা। যদি এটা অংক আনটোতকৈ 1 বেছি, তেন্তে বয়সটো হ'ব

- A) 15
B) 30
C) 45
D) 75

Answer: C

৪. তলৰ কোনটো সংখ্যা মৌলিকো নহয় আৰু যৌগিকো নহয় ?

- A) 1
B) 2
C) 3
D) 4

Answer: A

৫. তলৰ কোনযোৰ যমজ মৌলিক ?

- A) 13,31
B) 3,5
C) 9,11
D) 30,49

Answer: A

৬. তলৰ কোনটো পৰস্পৰ মৌলিক নহয় ?

- A) 12,21
B) 13,31
C) 30,49
D) 15,51

Answer: B

৭. তলৰ কোনটো 315 ৰ মৌলিক উৎপাদীকৰণ-

- A) $2 \times 2 \times 2 \times 3 \times 3$
B) $2 \times 3 \times 5 \times 7$
C) $3 \times 3 \times 5 \times 7$
D) $3 \times 5 \times 5 \times 7$

Answer: C

৮. আটাইতকৈ সৰু সংখ্যাটো কি, যাৰ মৌলিক উৎপাদীকৰণত তিনিটা ভিন্ন ভিন্ন মৌলিক সংখ্যা থাকে।

- A) 30
B) 15
C) 45
D) 50

Answer: A

ইংগিত: $2 \times 2 \times 5 = 30$

৯. তলৰ কোনটো যাৰত প্ৰথম সংখ্যাটো দ্বিতীয় সংখ্যাটোৰে বিভাজ্য ?

- A) 630,66
B) 999,99
C) 1331,33
D) 1024,32

Answer: D

ইংগিত: $1024 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$
 $32 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$

১০. 640 সংখ্যাটো তলৰ কোনটো সংখ্যাৰে বিভাজ্য নহয় ?

- A) 2
B) 5
C) 10
D) 3

Answer: D

ইংগিত: অংকবোৰৰ যোগফল $6 + 4 + 0 = 10, 3$ ৰে বিভাজ্য নহয়।