

Model Activity task 2021(August)

Class 6 Math(Part-5)

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক ২০২১ | আগস্ট

ষষ্ঠ শ্রেণী (পার্ট -৫)

গণিত

নিচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো।

1. বহুমুখী উত্তরধর্মী প্রশ্ন :

(i) (0.3×0.5) -এই গুণফলে দশমিক বিন্দু বসবে ডানদিক থেকে

- (a) 1 ঘর আগে (b) 2 ঘর আগে (c) 3 ঘর আগে (d) 4 ঘর আগে

উঃ b) 2 ঘর আগে

(ii) 1.8 মিটার =

- (a) 1800 সেন্টিমিটার (b) 180 সেন্টিমিটার (c) 18 সেন্টিমিটার (d) 18000 সেন্টিমিটার

উঃ c) 18 সেন্টিমিটার

(iii) 10% মানে

- (a) শতকরা 100 (b) $\frac{100}{10}$ (c) প্রতি 100-এর জন্য 10 (d) শতকরা 10%

উঃ c) প্রতি 100- এর জন্য 10

(iv) নীচের কোনটি আয়তঘন নয়

- (a) ইট (b) ছক্কা (c) বই (d) বোতল

উঃ d) বোতল

2. সত্য/ মিথ্যা লেখো (T/F)

(a) -2.1 একটি ঋণাত্মক পূর্ণসংখ্যা।

উঃ মিথ্যা। কারণ এটি একটি ঋণাত্মক দশমিক সংখ্যা।

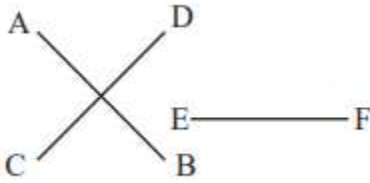
(b)

পরিবারের সদস্য সংখ্যা	পরিবারের সংখ্যা
3	
4	

4 জন সদস্যযুক্ত পরিবারের পরিসংখ্যা 5

উঃ সত্য

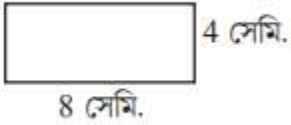
(c)



AB, CD এবং EF সরলরেখাংশ তিনটি সমবিন্দু সরলরেখাংশ।

উঃ মিথ্যা

(d)



আয়তাকার চিত্রটির পরিসীমা 12 সেমি।

উঃ মিথ্যা। কারণ পরিসীমা হবে $2(8 + 4)$ সেমি = 24 সেমি

3. স্তম্ভ মেলায় : (যে কোনো তিনটি)

A (ঘনবস্তু)	B (ভূমি)
	পঞ্চভুজাকার
	ষড়ভুজাকার
	ত্রিভুজাকার
	চতুর্ভুজাকার

4. a) 145 ও 232 সংখ্যা দুটির গ.সা.গু নির্ণয় করো ও ওই গ.সা.গু র সাহায্যে ল.সা.গু নির্ণয় করো।

630

$$\begin{array}{r} 145 \overline{) 232} \quad (1 \\ \underline{-145} \\ 87 \end{array} \quad \begin{array}{r} 87 \overline{) 145} \quad (1 \\ \underline{-87} \\ 58 \end{array} \quad \begin{array}{r} 58 \overline{) 87} \quad (1 \\ \underline{-58} \\ 29 \end{array} \quad \begin{array}{r} 29 \overline{) 58} \quad (1 \\ \underline{-58} \\ 0 \end{array}$$

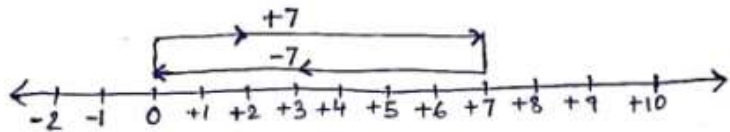
∴ সাংখ্য দ্বিগুণে সাংখ্য ক্রম = 29

$$\begin{aligned} \therefore \text{ম.সাংখ্য} &= \frac{\text{সাংখ্য দ্বিগুণে সূত্রসংখ্যা}}{\text{ম.সাংখ্য}} \\ &= \frac{5 \times 145 \times 232}{29} \\ &= 1160 \end{aligned}$$

(b) সংখ্যারেখার সাহায্যে যোগফল নির্ণয় করো : (+7), (-7)

(b) সাংখ্যারেখায় সাহায্যে যোগফল নির্ণয় করো
(+7), (-7)

630



$$\therefore (+7) + (-7) = 0$$

উত্তর - যোগফল 0.