

মডেল অ্যাক্টিভিটি টাস্ক

ষষ্ঠ শ্রেণি

গণিত

নীচের প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো :

1. বহুমুখী উত্তরধর্মী প্রশ্ন (MCQs) :

1 × 4 = 4

(i) $\frac{1}{4}$ অংশ ডিম নষ্ট হলে, ডিম নষ্ট হয়েছে শতকরা

(a) 25%

(b) 25

(c) 100

(d) 400।

(ii) 500 গ্রাম =

(a) 0.05 কি.গ্রা.

(b) 500×1000 কি.গ্রা.

(c) 0.5 কি.গ্রা.

(d) 5×100 কি.গ্রা.।

(iii) 0.3, 0.16, 0.1 সংখ্যাগুলিকে মানের উর্ধ্বক্রমে সাজালে পাওয়া যাবে

(a) 0.3, 0.16, 0.1

(b) 0.1, 0.16, 0.3

(c) 0.1, 0.3, 0.16

(d) 0.3, 0.1, 0.16।

(iv) 3, 5 ও 1, 15-এর

(a) গ.সা.গু. সমান কিন্তু ল.সা.গু. অসমান

(b) গ.সা.গু. অসমান কিন্তু ল.সা.গু. সমান

(c) গ.সা.গু. অসমান এবং ল.সা.গু. অসমান

(d) গ.সা.গু. সমান এবং ল.সা.গু. সমান।

2. বামদিকের সঙ্গে ডানদিক মেলাও :

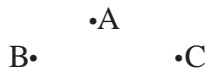
1 × 4 = 4

ক	খ
(i) একটি নিরেট চোঙের বক্রতল এবং সমতলের সংখ্যা যথাক্রমে	(a) 1, 1
(ii) একটি নিরেট শঙ্কুর বক্রতল এবং সমতলের সংখ্যা যথাক্রমে	(b) 1, 2
(iii) বর্গাকার ভূমিযুক্ত প্রিজমের ধারসংখ্যা এবং তলসংখ্যা যথাক্রমে	(c) 8, 5
(iv) বর্গাকার ভূমিযুক্ত পিরমিডের ধারসংখ্যা এবং তলসংখ্যা যথাক্রমে	(d) 12, 6

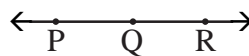
3. সংক্ষিপ্ত উত্তরধর্মী প্রশ্ন :

2 × 3 = 6

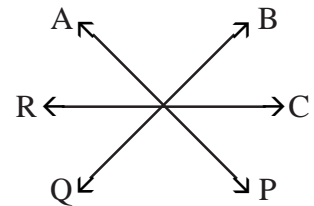
(i)



চিত্র (a)



চিত্র (b)



চিত্র (c)

ছাত্রছাত্রীরা বাড়িতে নিজের বিষয়ভিত্তিক খাতায় এগুলো করে বিদ্যালয় খুললে শিক্ষকের কাছে জমা দেবে।

কোনো অবস্থাতেই তারা বাড়ির বাইরে বেরোবে না।

নীচের শব্দগুলি উপরের কোন চিত্রগুলির সঙ্গে যুক্ত মেলাও (যে-কোনো 2টি) :

ক	খ
A. সমরেখ	চিত্র (c)
B. অসমরেখ	চিত্র (b)
C. সমবিন্দু	চিত্র (a)

(ii) A হাতের কাজে 50-এর মধ্যে 20 নম্বর পেয়েছে কিন্তু B, 25-এর মধ্যে 10 নম্বর পেয়েছে। কে বেশি পেয়েছে শতকরার সাহায্যে নির্ণয় করো।

(iii) একটি সমবাহু ত্রিভুজের পরিসীমা 14.4 সেমি., ত্রিভুজটির 1টি বাহুর দৈর্ঘ্য দশমিক সংখ্যায় লেখো।

4. (i) সংখ্যারেখার সাহায্যে বিয়োগফল নির্ণয় করো : $(+7) - (-5)$ 3
- (ii) সুজাতার তথ্য থেকে স্তম্ভচিত্র অঙ্কন করো : 3

	গান গাইতে ভালোবাসে	নাচ করতে ভালোবাসে	আঁকতে ভালোবাসে
সুজাতার বন্ধুর সংখ্যা	4	5	7