

数学A ウラ

1021

解答欄はオモテにもあります。

5 →解答類型 P.170 ~ 171 参照

(1) GH, CD

(2) 底面積 48 cm²
体積 480 cm³

(3) ア イ ウ エ オ

(4) ア イ ウ エ オ

6 →解答類型 P.172 参照

(1) 60 度

(2) ア イ ウ エ オ

(3) 40 度

7 →解答類型 P.172 ~ 173 参照

(1) ア イ ウ エ オ

(2) ア イ ウ エ オ

8 →解答類型 P.173 参照

(1) ア イ ウ エ オ

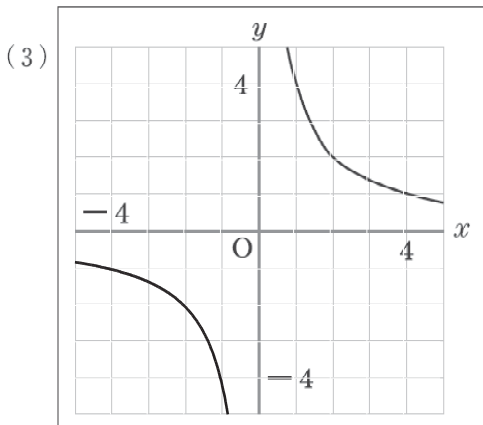
9 →解答類型 P.173 参照

(1) ア イ ウ エ オ

10 →解答類型 P.173 ~ 174 参照

(1) ア イ ウ エ

(2) (例) (1 , -2)



11 →解答類型 P.175 ~ 176 参照

(1) ア イ ウ エ オ

(2) ア イ ウ エ オ

(3) $y = 3x + 5$

(4) ア イ ウ エ

12 →解答類型 P.176 参照

(1) ア イ ウ エ

13 →解答類型 P.176 ~ 177 参照

(1) $\frac{1}{4}$

(2) ア イ ウ エ

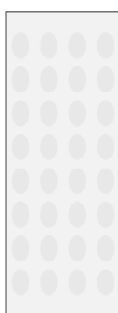
(3) ア イ ウ エ オ

全国学力・学習状況調査 解答(回答)用紙 ④ 数学A

※ 各設問の正答の条件、他の解答例などに記載しているため、採点や学習指導の改善等に当たっては、「」の「」も参照されたい。

※この答案番号は、あなたが受けるすべての調査に共通した番号なので、ほかの答案番号の解答(回答)用紙は、使わないでください。

答案番号



絶対に汚さないで。

※「組」と「出席番号」は、下の例のように、2ケタで記入し、マーク欄を塗りつぶしてください。

例：3組 7番の場合

組：03 出席番号：07

生徒記入欄			
組	出席番号	性別	
		男	女
0	0	0	0
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9

※組・出席番号が1ケタの場合、左の0を塗りつぶしてください。

数学B オモテ

学校名

解答欄はウラにもあります。

1 →解答類型 P.180 ~ 181 参照

(1) A B C D E

(2) A B C

説明

(例) キャップ全体の重さを求めるために、まず、空の回収箱の重さを調べて、キャップの入った回収箱全体の重さから空の回収箱の重さをひいた重さを求める。次に、求めたキャップ全体の重さをキャップ1個の重さでわれば、キャップの個数を求めることができる。

(3) A B C D

2 →解答類型 P.182 ~ 184 参照

(1) 12×3

(2) ① $n + 1$ ② 3

(3)
$$n + (n + 1) + (n + 2) + (n + 3) + (n + 4)$$

$$= n + n + 1 + n + 2 + n + 3 + n + 4$$

$$= (\text{例}) 5(n + 2)$$

$n + 2$ は中央の自然数だから、 $5(n + 2)$ は中央の自然数の5倍である。

3 →解答類型 P.184 ~ 185 参照

(1) DE

(2) (例) 1辺とその両端の角がそれぞれ等しい2つの三角形は、合同である。

(3) A B C D

■全国学力・学習状況調査 解答(回答)用紙 ③ 数学B

※「各設問の正答の条件、他の解答例などに記載しているのは、「Ⅱ 調査問題の解説はそちらも参照されたい。」記載しているのは、採点や学習指導の改善等に当たったのはそちら

