

次の設問の答えとして、もっとも適切なものを①～⑨の中から1つ選びなさい。

1.  $253 - 78 + 127 - 279$  を計算しなさい。

- ① 12      ② 13      ③ 14      ④ 22      ⑤ 23  
⑥ 24      ⑦ 32      ⑧ 33      ⑨ 34

2. あめを16人で分けると、全員に13個ずつ配って8個あまりました。あめは全部で何個ありましたか。

- ① 199個      ② 200個      ③ 201個      ④ 207個      ⑤ 208個  
⑥ 209個      ⑦ 215個      ⑧ 216個      ⑨ 217個

3. かずきさんの家では、買ってきたいちごを家族4人で同じ数ずつ分けました。そのあとで、かずきさんは妹に3個あげたので、かずきさんのいちごの数は9個になりました。買ってきたいちごは、全部で何個ありましたか。

- ① 24個      ② 28個      ③ 32個      ④ 36個      ⑤ 40個  
⑥ 44個      ⑦ 48個      ⑧ 52個      ⑨ 56個

4. 1, 2, 3, …… , 8 の8個の数字をどれも1回ずつ使って、五千万より大きくて、五千万にいちばん近い数をつくりなさい。

- ① 12345678      ② 38765421      ③ 48765321  
④ 51234678      ⑤ 51876432      ⑥ 52134678  
⑦ 53876412      ⑧ 61234578      ⑨ 87654321

5.  $0.509$  を  $1000$  倍した数を求めなさい。

- ①  $0.0000509$       ②  $0.000509$       ③  $0.00509$   
 ④  $0.0509$       ⑤  $5.09$       ⑥  $50.9$   
 ⑦  $509$       ⑧  $5090$       ⑨  $50900$

6.  $6.4 - 1.5 + 0.5$  を計算しなさい。

- ①  $3.2$       ②  $4.2$       ③  $4.4$       ④  $5.2$       ⑤  $5.4$   
 ⑥  $6.4$       ⑦  $6.6$       ⑧  $7.6$       ⑨  $8.6$

7.  $6.7 \times 25$  を計算しなさい。

- ①  $46.9$       ②  $154.5$       ③  $157$       ④  $164.5$       ⑤  $167.5$   
 ⑥  $469$       ⑦  $1570$       ⑧  $1645$       ⑨  $1675$

8.  $8.6 \div 2.3$  の商を四捨五入して、 $\frac{1}{10}$  の位までの概数で表しなさい。

- ①  $0.3$       ②  $0.37$       ③  $3$       ④  $3.6$       ⑤  $3.7$   
 ⑥  $3.73$       ⑦  $3.74$       ⑧  $3.8$       ⑨  $4$

9.  $\frac{7}{9} - \frac{5}{9}$  を計算しなさい。

- ①  $0$       ②  $\frac{1}{3}$       ③  $\frac{2}{3}$       ④  $\frac{5}{6}$       ⑤  $\frac{1}{9}$   
 ⑥  $\frac{2}{9}$       ⑦  $\frac{4}{9}$       ⑧  $\frac{7}{9}$       ⑨  $\frac{8}{9}$

10. 友だち6人に1人2本ずつボールペンを買うことになりました。1本いくらのボールペンを買えば合計が960円になりますか。

- ① 40円    ② 60円    ③ 80円    ④ 100円    ⑤ 120円  
 ⑥ 160円    ⑦ 240円    ⑧ 320円    ⑨ 480円

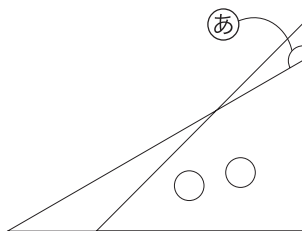
11.  $(5+10\div5) \times 3$  を計算しなさい。

- ① 3    ② 6    ③ 7    ④ 9    ⑤ 11  
 ⑥ 15    ⑦ 21    ⑧ 24    ⑨ 30

12. ある日の遊園地の入園者数は、子ども11265人、おとな7521人でした。この日の入園者数の和を、四捨五入によって千の位までの概数で求めなさい。

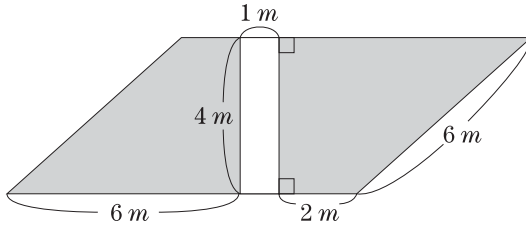
- ① 8000人    ② 9000人    ③ 10000人  
 ④ 18000人    ⑤ 18700人    ⑥ 18786人  
 ⑦ 18800人    ⑧ 19000人    ⑨ 20000人

13. 下の図は、1組の三角じょうぎを組み合わせたものです。㊦の角の大きさを求めなさい。



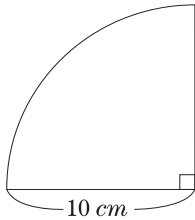
- ①  $45^\circ$     ②  $60^\circ$     ③  $90^\circ$     ④  $110^\circ$     ⑤  $120^\circ$   
 ⑥  $130^\circ$     ⑦  $135^\circ$     ⑧  $145^\circ$     ⑨  $150^\circ$

14. 平行四辺形の花だんに、はば  $1m$  の道をつけて、下の図のようにしました。色をぬった花だんの面積を求めなさい。



- |            |            |            |
|------------|------------|------------|
| ① $14 m^2$ | ② $18 m^2$ | ③ $23 m^2$ |
| ④ $24 m^2$ | ⑤ $32 m^2$ | ⑥ $36 m^2$ |
| ⑦ $48 m^2$ | ⑧ $50 m^2$ | ⑨ $72 m^2$ |

15. 円周率を  $3.14$  として、下の図形の面積を求めなさい。



- |               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|
| ① $7.6 cm^2$  | ② $7.85 cm^2$ | ③ $15.7 cm^2$ |
| ④ $31.4 cm^2$ | ⑤ $62.8 cm^2$ | ⑥ $76 cm^2$   |
| ⑦ $78.5 cm^2$ | ⑧ $157 cm^2$  | ⑨ $314 cm^2$  |