

小6

算数

ベーシック・テスト 1

C-4 問題

中受ゼミ G

1

次の問いに答えなさい。

$$(1) (234 + 243 + 324 + 342 + 423 + 432) \div 9 = \square$$

$$(2) 2\frac{5}{144} \text{日} - 23\frac{35}{36} \text{時間} - 1436\frac{2}{3} \text{分} = \square \text{分}$$

2

次の問いに答えなさい。

次の式の $\square\text{ア}$ ~ $\square\text{イ}$ には、1 から 7 の異なる整数が 1 つずつ入ります。この計算の答え \square は整数になります。 \square にあてはまる整数をすべて求めなさい。

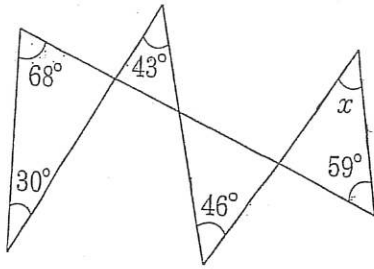
$$\frac{\square\text{ア} \times \square\text{イ} \times \square\text{ウ} \times \square\text{エ}}{\square\text{オ} \times \square\text{カ} \times \square\text{キ}} = \square$$

3

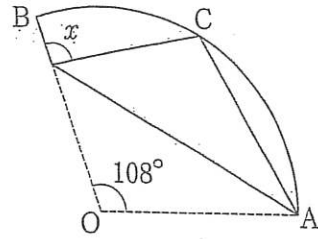
x の角度を求めなさい。

(3) は、 $(x + y)$ の角度を求めなさい。

(1)

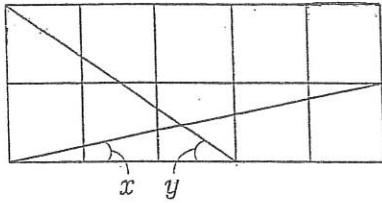


(2)



おうぎ形を折り，中心 O を C に重ねた。

(3)



すべてのマスは正方形。

4

次の問いに答えなさい。

1500 円を全部使って，50 円切手と 80 円切手を買うつもりでしたが，買う枚数を反対にしてしまったので，270 円余りました。

(1) 買うつもりであった 80 円切手と 50 円切手の枚数の差は何枚ですか。

(2) 80 円切手と 50 円切手は，それぞれ何枚買うつもりでしたか。

5

次の問いに答えなさい。

- (1) りんご1個は柿1個より30円高く売ります。りんご3個と柿6個を買ったら900円でした。りんご6個と柿3個ではいくらになりますか。
- (2) タウンバスに始発のバス停から男女合わせて12人が乗りました。次のバス停で男性5人と女性の半分が降りてから、男女合わせて6人が乗ってきたため、バスの中は男性が5人、女性が6人になりました。始発のバス停で乗った女性は□人です。
- (3) アンパン、ピザパン、チョコパンがあります。アンパン2個とピザパン1個の合計の値段は321円、ピザパン2個とチョコパン1個の合計の値段は473円、アンパン2個とチョコパン1個の合計の値段は203円です。アンパン、ピザパン、チョコパンの中で、1個当たりの値段が一番高いパンの値段を答えなさい。

ベーシック・テスト 1

C-4

氏名

/100

1

(1)	
(2)	分

各9点×2

4

(1)	枚
(2)	80円切手 枚
	50円切手 枚

各9点×2

2

--

10点

5

(1)	円
(2)	人
(3)	円

各9点×3

3

(1)	
(2)	
(3)	

各9点×3

ベーシック・テスト 1

C-4

氏名

解答

/100

1

(1)	222
(2)	55 分

各9点×2

4

(1)	9 枚
(2)	80円切手 15 枚
	50円切手 6 枚

各9点×2

2

35、 140

10点

5

(1)	990 円
(2)	4 人
(3)	197 円

各9点×3

3

(1)	42°
(2)	96°
(3)	45°

各9点×3