

※記入しないでください

1. 次の計算をしなさい。なお、解答が分数の場合、必ず約分して答えなさい。

1	$423 \times 17$	=	
2	$3+63 \times 0-1$	=	
3	$(38+37) \div 3$	=	
4	$28 \times (71-28)$	=	
5	$66 \times 4 \div 6+17$	=	
6	$35-8 \times 5 \div 4$	=	
7	$65.2 \div 4$ (小数で答えなさい。)	=	
8	$23.1 \times 0.5$ (小数で答えなさい。)	=	
9	$\frac{1}{8} + \frac{1}{6}$	=	

10	$\frac{3}{4} - \frac{3}{7}$	=	
11	$\frac{4}{5} \times \frac{7}{12}$	=	
12	$\frac{5}{18} \div \frac{3}{4}$	=	
13	$\frac{13}{24} \div 6$	=	
14	$2\frac{2}{5} \times 3\frac{1}{4}$	=	
15	$3 \times 7 \div 2$ (小数で答えなさい。)	=	
16	$9 \div 4 \times 6$ (小数で答えなさい。)	=	
17	$5 \times 7 \div 3$ (分数で答えなさい。)	=	
18	$7 \div 2 \div 6$ (分数で答えなさい。)	=	

※記入しないでください

2. 次の問いに答えなさい。

1	A中学校の昨年の入学者は300人だったが、今年は昨年より15%増えた。A中学校の今年の入学者は何人か。
---	---

式	
答	人

2	面積が $24\text{cm}^2$ 、底辺が $12\text{cm}$ の三角形の高さは何 $\text{cm}$ か。
---	---

式	
答	$\text{cm}$

3	図書館から公園まで時速 $3\text{km}$ で歩くと、1時間15分かかる。公園から図書館までは何 $\text{km}$ か。
---	--

式	
答	$\text{km}$

4	画用紙30枚の重さをはかると $240\text{g}$ ある。画用紙の重さが $440\text{g}$ あるとき、画用紙の枚数は何枚か。
---	--

式	
答	枚

5	縮尺 $1:2500$ の地図では、実際の長さが $400\text{m}$ あるトンネルは何 $\text{cm}$ で表されているか。
---	---

式	
答	$\text{cm}$

※記入しないでください

3. 次の値を〔 〕の中の単位で表しなさい。  
 なお、分数で解答する場合は必ず約分して答えなさい。

1	$\frac{2}{5}$ 分	[秒]
2	270 秒	[分]
3	430g	[kg]
4	560 mm	[m]
5	7500 L	[kL]

6	0.89 t	[kg]
7	230 mg	[g]
8	7.2 m <sup>2</sup>	[cm <sup>2</sup> ]
9	秒速6.5m	[km/時]
10	時速8.4km	[m/分]

4. 下の表は、A～D図書館の月ごとの絵本の貸出冊数の推移を表したものである。  
 この表を基に次の問いに答えなさい。

(単位 冊)

図書館 \ 月	1月	2月	3月	4月	5月
A図書館	800	1,600	1,200	1,600	500
B図書館	1,300	1,700	1,500	1,500	900
C図書館	600	1,000	1,300	1,800	700
D図書館	1,200	900	500	700	1,500

1	A～D図書館のうち、B図書館の貸出冊数が1位でない月をすべて答えなさい。
2	A～D図書館のうち、1～5月の貸出冊数の合計が2番目に多い図書館の名前と、貸出冊数の合計を答えなさい。
3	A～D図書館の3月の貸出冊数の合計における、C図書館の貸出冊数の割合を答えなさい。 (解答はパーセントになおし、小数点第2位を四捨五入して小数点第1位まで答えなさい。)
4	D図書館の4月の貸出冊数は、D図書館の2月の貸出冊数の何倍か。 (解答は小数点第2位を四捨五入して小数点第1位まで答えなさい。)

答		
答	【図書館名】	【合計】 冊
答	%	
答	倍	