

※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	$516 \times 13 =$	
2	$5 + 376 + 18 \times 0 =$	
3	$(83 - 29) \div 9 =$	
4	$21 \times (32 + 17) =$	
5	$54 \div 18 \times 3 + 54 =$	
6	$49 - 5 \times 8 \div 4 =$	
7	$112.2 \div 6$ (小数で答えなさい。)	
8	13.3×0.5 (小数で答えなさい。)	
9	$\frac{3}{4} + \frac{1}{9} =$	

10	$\frac{7}{8} - \frac{2}{3} =$	
11	$\frac{2}{5} \times \frac{7}{16} =$	
12	$6 \div \frac{4}{3} =$	
13	$\frac{4}{5} \div \frac{1}{9} =$	
14	$3 \frac{1}{2} \times 1 \frac{5}{7} =$	
15	$4 \div 10 \times 3$ (小数で答えなさい。)	
16	$7 \times 9 \div 14$ (小数で答えなさい。)	
17	$2 \div 8 \times 9$ (分数で答えなさい。)	
18	$12 \div 15 \div 2$ (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	あるクラスの男子と女子の人数の比は6:7です。女子の人数が21人の場合、男子の人数は何人ですか。
---	--

式	
答	人

2	半径5cm、高さ8cmの円柱の体積は何 cm^3 ですか。(ただし、円周率は3.14とします。)
---	---

式	
答	cm^3

3	時速108kmで120m進むには何秒かかりますか。
---	---------------------------

式	
答	秒

4	あるイベントで、昨年の来場者数は、3200人でしたが、今年は昨年より10%減りました。今年の入場者数は何人ですか。
---	---

式	
答	人

5	長さ0.8m、重さ1.2kgの鉄パイプがあります。この鉄パイプの3mの重さは何kgですか。
---	---

式	
答	kg

※記入しないでください

※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	$2\frac{1}{3}$ 時間	[秒]
2	210 分	[時間]
3	1.8 t	[kg]
4	1.3 kL	[L]
5	0.1 m ³	[kL]

6	0.26 m ²	[cm ²]
7	2 a	[m ²]
8	3.7 m	[mm]
9	分速9cm	[m/時]
10	秒速0.15km	[m/時]

※記入しないでください

4. 下の表は、A～D社の月曜日から金曜日までの文書の発送件数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 件)

曜日 会社	月	火	水	木	金
A社	150	600	330	420	1100
B社	560	200	500	430	560
C社	800	750	370	1200	310
D社	250	470	860	650	780

1	A社の平均の発送件数は何件ですか。
2	A～D社のうち、総発送件数の合計が1番目に多い会社の名前と、発送件数の合計を答えなさい。
3	C社の火曜日の発送件数は、C社の総発送件数の何パーセントですか。 (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。)
4	D社の木曜日の発送件数は、D社の金曜日の発送件数の何倍ですか。 (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	件	
答	【会社名】 社	【合計】 件
答	%	
答	倍	

※記入しないでください