

学校名		名前	
	小学校	前	点

1 次の□の中にあてはまる分数をかきましょう。  
ただし、分数の分母は、できるだけ小さい数とします。  
各5点〔20〕

(1)  $\frac{2}{3} + \frac{5}{6} =$

(2)  $\frac{3}{4} - \frac{2}{7} =$

(3)  $\frac{3}{4} - 0.3 =$

(4)  $\frac{3}{5} \times \frac{2}{7} =$    $\times \frac{3}{5}$

2 次の問題に答えましょう。 各5点〔15〕

(1) 電車の先頭が目の前を通過してから、電車がすべて通過し終わるまでにかかる時間は16秒でした。やよいさんは電車の時速を求めようとしています。

① 電車の時速を求めるためには、下のアからエまでのうち、2つの情報が必要になります。どの情報が必要ですか。2つ選んで、記号で答えましょう。

- ア 1両の長さ…20m    イ 電車のはば…3m  
ウ 車両の数…16両    エ 電車の高さ…4m

と

② 電車の速さは時速何kmですか。

**時速**  **km**

3 次の□にあてはまる数をかきましょう。  
各5点〔15〕

(1) 4 L (リットル) の水の重さは  kg です。

(2) 10 a (アール) =  m<sup>2</sup>

(3) 0.3 L (リットル) =  cm<sup>3</sup>

4 次の問題に答えましょう。 各5点〔15〕

(1)  cmの30%は45cmです。

(2) ある会社の社員は、女性が全体の40%で、男性より34人少ないです。

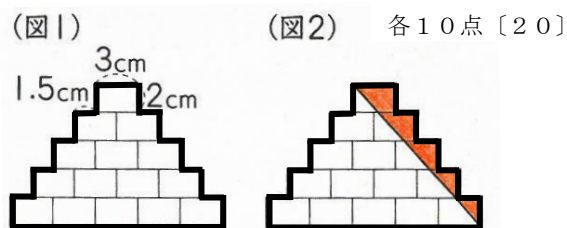
① 社員はみんなで何人ですか。

人

② 男性は何人ですか。

人

5 下の図は、たて2cm、横3cmの長方形15こを組み合わせたものです。次の問いに答えましょう。



(1) 図1の周(太線部分)の長さは何cmですか。

cm

(2) 図2の色のついた部分の面積は何cm<sup>2</sup>ですか。

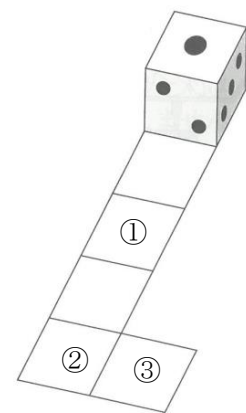
cm<sup>2</sup>

6 さいころが、まず目からずれないように、ペタペタとたおれながらひとつひとつのます目を動いていきます。

今、さいころの上の面には、1の目が出ています。

右の図の①、②、③のます目にきたとき、上の面に出ている目の数はそれぞれいく

つですか。(さいころは、むかい合う面の目の数の和が7になります。) 各5点〔15〕



①		②		③	
---	--	---	--	---	--