1 次の計算をしなさい。

10問×4点=40点

(1) -14+3

(1)

(2) -8-(-4)+6

(2)

 $(3) \quad (-2)^3$ 

(3)

(4) 221 ÷ (-17)

(4)

 $(5) \quad 9-1\times 8$ 

(5)

(6)  $203 \times 17$ 

(6)

 $(7) \quad -7.8 \times (-0.5)$ 

(7)

 $(8) \quad 774 \div 18$ 

(8)

(9)  $\frac{1}{6} - \frac{1}{3} + \frac{4}{9}$ 

(9)

(10)  $_{6}\div\left( -\frac{2}{3}\right)$ 

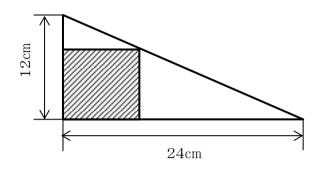
(10)

2	次の計算をして、解答欄の単位で答えなさい。	3問×5点=15点
(1)	3. 8m-4500mm+210cm	(1) m
(2)	6000mm×75cm	(2) m²
(3)	1. 5m×150cm×800mm	(3) m³
3	次の方程式を解きなさい。	5点
	$2\chi - 1 = 0.2 + 0.8\chi$	$\chi =$
4	家から駅まで行くのに、毎分60mの速さで歩くと、乗りたい 毎分90mの速さで歩くと7分前に到着します。家から駅まで	

5 下図において、各問いに答えなさい。

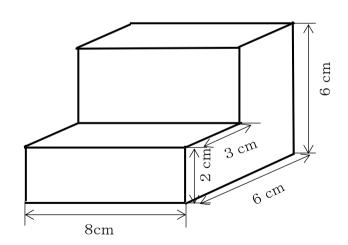
2問×6点=12点

(1) 下図の斜線部分は正方形です。斜線部の面積を求めなさい。



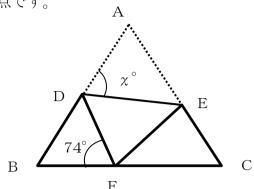
(1) cm<sup>2</sup>

(2) 下図は直方体を組み合わせた立体です。体積を求めなさい。



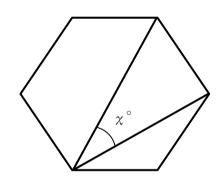
 $cm^3$ 

(1) 三角形ABCは正三角形です。点Fは頂点AをDEを折り目として、点Aが辺BC上になるように折った点です。



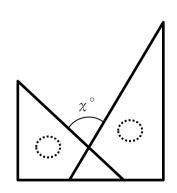
(1) °

(2) 下図は正六角形です。



(2) °

(3) 下図の三角形は一組の三角定規のセットです。



(3) °

(以上で、問題は終わりです。)