

1 次の計算をしなさい。

(1)  $27 \times 34 + 623 \div 7$

(2)  $5.6 \times 2.5 - 7.2$



(3)  $4 - \left(9 + 2\frac{2}{3}\right) \div 5$

(4)  $2.7 \times 4.6 + 2.7 \times 3.1 + 2.7 \times 2.3$



2 次の問いに答えなさい。

(1) 姉は1210円、妹は470円持っていた。姉が妹にいくらか渡したところ、姉と妹の所持金の比は4:3になった。姉は妹にいくらか渡したでしょうか。

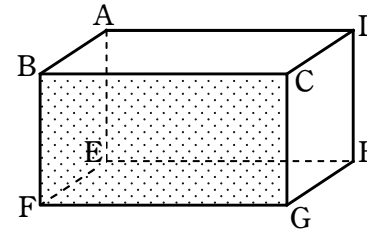
[式]

(2) 秒速48mで走る新幹線は、12km進むのに何分何秒かかりますか。

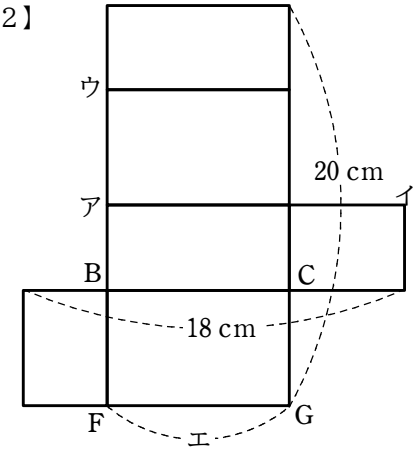
[式]

3 【図1】は直方体で、【図2】は【図1】の展開図である。下の問いに答えなさい。

【図1】



【図2】



(1) ア、イ、ウにあてはまるアルファベットを答えなさい。

ア	イ	ウ
---	---	---

(2) エの長さを求めなさい。

[式]

(3) 直方体の影をつけた部分の面積が  $48 \text{ cm}^2$  であるとき、この直方体の体積を求めなさい。

[式]