

1 次の計算をしなさい。

(1) $10 \div 0.8 \times 25 \times 4 \div 0.5$

答

(2) $25 - 16.4 \times 0.5 + 3.5 \div 0.5$

答

(3) $\frac{2}{7} \div 1\frac{1}{35} + 7 \div 5 - 3 \div 3\frac{1}{3}$

答

(4) $1.6 \times 1\frac{1}{2} + 3.6 \times \left(2 - 1\frac{1}{3}\right) + 4.8 \times 9 \div 6$

答

2 次の各問いに答えなさい。

(1) 6638 秒は何時間何分何秒ですか。

答

時間 分 秒

(2) 男子4人と女子5人の身長が平均が148cmで、女子5人の身長の平均は140cmのとき、男子4人の身長の平均を求めなさい。

答

cm

(3) 2桁の整数のうち、6で割ると2余る数は何個ありますか。

答

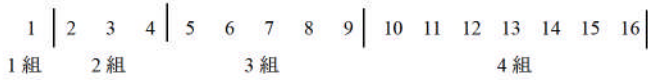
個

(4) 濃度7%の食塩水 300g に水を加えると濃度5%の食塩水になりました。何gの水を加えましたか。

答

g

3 下のように、線で区切られた数の組があります。次の各問いに答えなさい。



(1) 6組目の最初の数はいくらかですか。
(式)

答

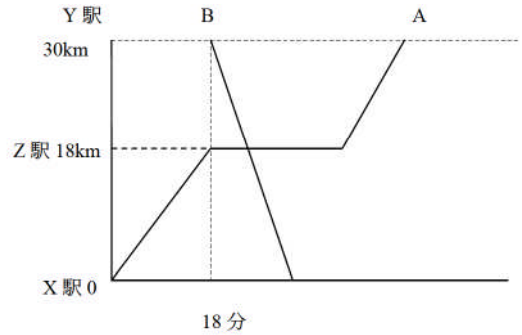
(2) 8組目の最後の数はいくらかですか。
(式)

答

(3) 10組目の数をすべてたすといくらかになりますか。
(式)

答

4 下のグラフは、30kmはなれたX駅とY駅の間を走る電車A、Bの関係を表わしたものです。Aは、X駅を出発してから18分後にX駅から18kmはなれたZ駅で停車し、停車して8分後に電車Bとすれちがいました。電車A、Bは一定の速さで走ります。次の各問いに答えなさい。



(1) 電車Bの速さは、時速何kmですか。
(式)

答

時速 km

(2) 電車BはY駅を出発してから何分後にX駅に到着しますか。
(式)

答

分後

(3) 電車Aは電車Bとすれちがった後、15分後にY駅に到着しました。電車AはZ駅に何分間停車していましたか。
(式)

答

分間