

① 次の□にあてはまる数を入れなさい。

(1) $\left(\frac{2}{3} - \frac{1}{5}\right) \times \frac{5}{21} = \square$ (2) $\frac{1}{6} \div \frac{8}{19} \div \frac{5}{12} = \square$ (3) $50 - (72 \div \square + 7) = 34$

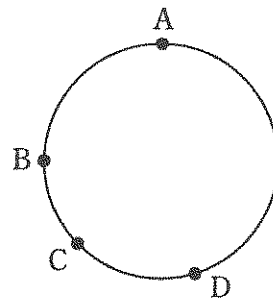
(4) 3けたの整数で15の倍数は□個あります。

(5) $2\frac{7}{9}$ は $\frac{1}{9}$ が□個集まった数です。

(6) ある数を四捨五入したら2.01です。ある数は□以上□未満です。

(7) 右の図のように、円周上に4点A、B、C、Dがあります。

3つの点を結んでできる三角形は□通りあります。



(8) 1日は24時間です。毎日午後9時に寝て、翌朝6時に起きる人は1日の□割□分□厘を寝ていることになります。

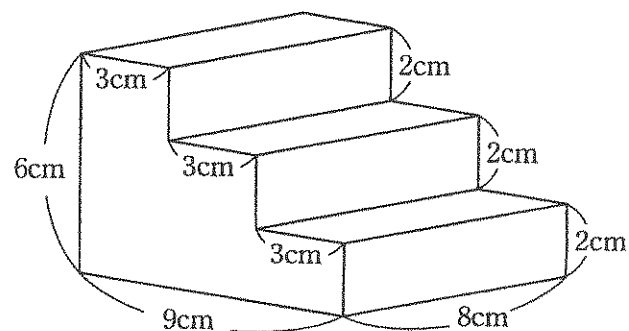
(9) 12%の食塩水150gの中には、食塩が□gとけています。

② 右の図のような、直方体を積み合わせた立体があります。

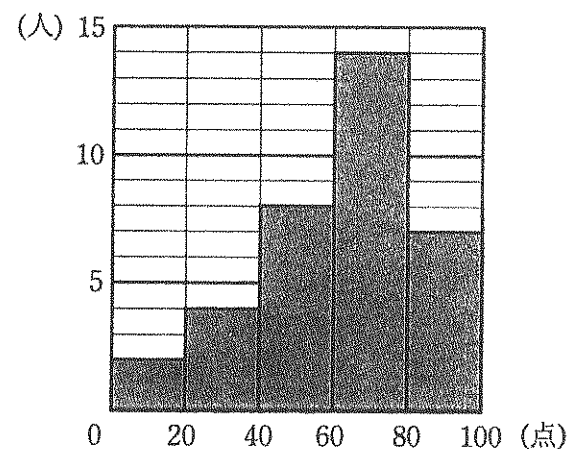
次の問いに答えなさい。

(1) 立体の表面積を求めなさい。

(2) 立体の体積を求めなさい。



③ 右のグラフは、あるクラスで行った算数のテストの結果を表しています。



(1) このクラスの生徒は何人ですか。

(2) 80点以上をとった人は全体の何%ですか。

(3) 70点以上とった人は何人以上何人以下と考えられますか。

④ Aさんは犬の散歩のため、家と公園の間を往復しました。

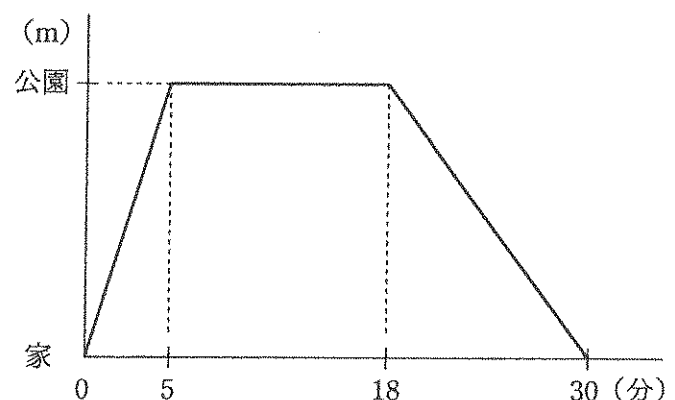
右のグラフは、そのときの家を出てからの時間と、家から公園までの距離の関係を表したものです。

Aさんが家から公園まで毎分150mの速さで走ったとき、次の問いに答えなさい。

(1) 家から公園までの距離は何mですか。

(2) 公園で何分間遊びましたか。

(3) 公園から家にもどるときの速さは毎分何mですか。



算数解答用紙

受 験 番 号	氏 名

Journal

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
$\frac{1}{9}$	$\frac{19}{20}$	8	60 個	25 個
(6)	(7)	(8)	(9)	
2.005 以上 2.015 未満	4 通り	3 割 7 分 5 厘	18 g	

2

(1)	(2)
式)	式)
312 cm ²	288 cm ²

3

(1)	(2)	(3)
35 人	20 %	7 人以上 21 人以下

4

(1)	(2)	(3)
750 m	13 分	每分 62.5 m