

## 解 答

① (1) 2688

(2) 9

(3) 12

(4)  $\frac{47}{12}$ 

(5) 2570m

② (1) 子どもの人数 7人 あめの個数 55個

(2) 12cm

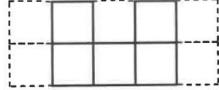
(3) 45秒

③ (1) 理由 1から10の中には奇数が5個あるのでこれらの数を足したり、引いたりした結果は必ず奇数になる。  
よって偶数である2をつくることはできない。(2) 考え方 男子の合計点は $70 \times 16 = 1120$ 点、全体の合計点は $73 \times 30 = 2190$ 点である。したがって、女子の合計点は $2190 - 1120 = 1070$ 点であり、女子の平均点は $1070 \div 14 = 76.42\cdots$  少数第二位を四捨五入して、76.4点

答 76.4点

④ (1) イ

(2)



⑤ (1) 秒速6m

(2) 16.5秒

(3) 先にゴールするのは創太くん

理由 協子さんがゴールするまでにかかる時間は、 $100 \div 6 = 16.66\cdots$ であり、創太くんは16.5秒でゴールするので、創太くんが先にゴールする。

⑥ (1) 62.8cm

(2) 1570cm<sup>2</sup>(3) 4710cm<sup>3</sup>

⑦ (1) C 緑 D 赤 E 青 F 緑

(2) BとE、CとF

(3) 6通り