

① 次の平均を求めましょう。

(1) 23, 18, 25, 31, 28 の平均

式 :  $(23+18+25+31+28) \div 5 = 125 \div 5$  答え : 25

(2) 3.2, 4.5, 2.8, 4.5 の平均

式 :  $(3.2+4.5+2.8+4.5) \div 4 = 15 \div 4$  答え : 3.75

② ある班の4人の身長が 142cm, 138cm, 145cm, 135cm でした。平均身長を求めましょう。

式 :  $(142+138+145+135) \div 4 = 560 \div 4 = 140$

答え : 140cm

③ 4回のテストで平均85点をとりたいです。3回目までの点数が78, 92, 80点のとき、4回目は何点とればよいですか。

考え方 : 4回の合計 =  $85 \times 4 = 340$ 点

3回の合計 =  $78 + 92 + 80 = 250$ 点

4回目 =  $340 - 250 = 90$ 点

答え : 90点

ポイント：まず目標の合計点を求めてから考えよう！