

正負の数の利用 - 1

「A, B, C, D, の4人でゲームをした。このゲームでは、4人の合計得点は常に0点である。これについて次の問いに答えなさい。」

A が + 3 点, B が - 9 点, C が + 2 点のとき、D の得点を求めなさい。

$$A + B + C + D = 0$$

$$(\quad) + (\quad) + (\quad) + (\quad) = 0$$

答 _____ 点

B, C, D の3人の得点の平均が - 3 点のとき、A の得点を求めなさい。

答 _____ 点

1, A, B の2人がじゃんけんをして、勝つと3歩前へ、負けると1歩後ろへ、直線上を移動することにした。このとき、次の問いに答えなさい。ただし引き分けは回数に入れません。

5回じゃんけんをしたら、Aが「勝, 負, 負, 勝, 負」という結果であった。このときAはもとの位置から何歩前にいますか。

10回じゃんけんをしてBが7回勝つと、2人の間は何歩離れますか。

答 _____ , 答 _____