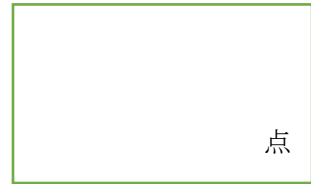


かまとし④より 確認テスト

各 20 点 59 点以下は再度やり直し。

60 点～79 点は宿題プレゼント。

基礎クラス

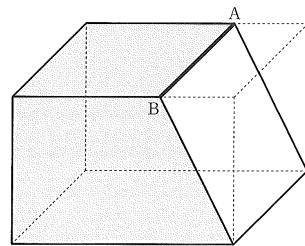


問 1 $x = -2$, $y = -3$ のとき, 次の式の値を求めなさい。

$$2(3x+4y) - 5(x+y)$$

問 2

右の図は, 直方体から三角柱を切り取った立体である。辺 AB とねじれの位置にある辺の本数を求めなさい。



問 3 $-2\sqrt{18} + \sqrt{56} \div \sqrt{7}$ を計算せよ。

問 4 $x^2 - 7x + 6$ を因数分解すると, である。

問 5 大小 2 つのさいころを同時に投げるとき, 大きいさいころの出た目の数を x , 小さいさいころの出た目の数を y とする。 $y = \frac{6}{x}$ が成り立つ確率を求めなさい。

かまとし④より 確認テスト

各 20 点 59 点以下は再度やり直し。

60 点～79 点は宿題プレゼント。

解答

問 1 -11

問 2 4 本

問 3 $-4\sqrt{2}$

問 4 $(x-1)(x-6)$

問 5 $\frac{1}{9}$