

—— 問題を解いて、割引券をゲットしよう！ ——

- 1** 次の3つのヒントを参考にして、に当てはまる英単語を答えてください。ただし、必要に応じて教科書やインターネット検索を利用してもかまいません。

ヒント1. 85 52 7 22 8 7 = attention

ヒント2. 2 14 73 52 = hesitate

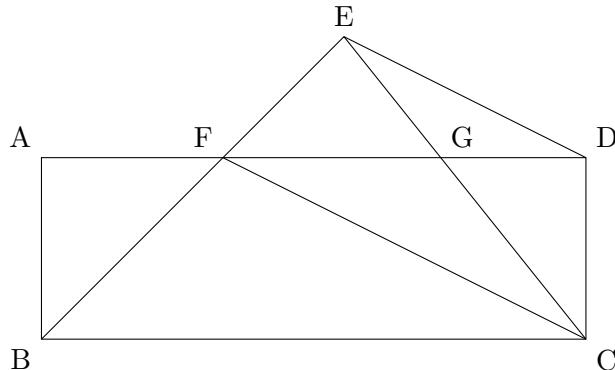
ヒント3. 21 88 43 1 = scratch

問題. 89 58 78 =

- 2** 早稲田大学のある科目では、授業が第1回から第15回まであり、6回以上休むか3回連続で休んだときに「不合格」、それ以外のときに「合格」になります。Aさんはこの科目を第5回までに2回休み、第15回までに合計で5回休む予定です。Aさんが「合格」するような出席する回の選び方は何通りありますか？

通り

- 3** 下の図において、四角形ABCDは長方形であり、線分CFと線分DEは平行です。また、三角形ABF、三角形FCGの面積はそれぞれ5,6です。長方形ABCDの面積を求めてください。



- 4** 100点満点のテストで偏差値5億の人人が現れるためには、受験者は最低何人必要ですか？（電卓使用可）
(ヒント) 偏差値を求める式

$$\text{偏差値} = \frac{10 \times (\text{点数} - \text{平均点})}{\text{標準偏差}} + 50$$

(ヒント) 標準偏差を求める式

$$\text{標準偏差} = \sqrt{\{(\text{点数})^2\text{の平均}\} - (\text{平均})^2}$$

兆 億 万 (人)

1問正解でW.U.作問サークル割引券をゲット！
何回でもチャレンジできます。ヒントもあります！
解けたら近くのスタッフに見せてください！



◀ 解答はこちら！
パスワードはスタッフに
聞いてください！