

過去問題を見てみよう!

～国語～

■ 次の文章を読んで、後の問いに答えなさい。

ケアはケアを必要としているひとに何かをしてあげることだという思い込みから、まずは自由になる必要があるだろう。

さて、沈黙が饒舌よりはるかに物を言うことがあるように、[1] が [2] よりも多くをなしとげることがある。いや [3] というより、[4] が、結果としては [5] をなしとげることすらある。そしてこれが、現実というもののおもしろいところ、①一筋縄ではいかないところだ。

十数年前、腹部の手術のために入院したことがある。術後数日間はずぶんの身体のことと精一杯だったが、麻酔が切れたあとの痛みもぼちぼち取れてきて、やっとまわりを見る余裕もでてきた頃、ふと、あるひとりの新人ナースとおぼしき女性の②フシな行動に気づいた。だれもが眠気に③オソワレル昼食後のひととき、白衣のその女性は、決まってわたしの前の、意識も半分途切れがちな高齢の男性のベッドにやってきて、付き添い用の椅子に腰かけ、カーテンをわずかに引き、眠りこけているそのおじいさんの蒲団に覆いかぶさって、ぐたーと「お休み」をするのだった。

はじめはなんて横着なナース、なんてふてぶてしいナースだと、内心イライラするものがあった。ところがどうも様子がおかしい。ナースはぐっすり眠っているのだが、おじいさんがいつもと違うのだ。おじいさんは相当な高齢者で、食事のときも半分眠っているような④覚束ないひとだったのだが、ナースが寝入ると逆に眼を見開いて廊下のほうをじっと見やるようになった。要するに見張り、この若いナースが眠っているのを見咎められないか、しっかり廊下を④カンシするようになったのだ。そして、上司のナースが通りかかると、彼女の背中をぼんと叩いて起こす。おじいさんの⑤面持ちは、ちょっとこっかが照れるくらいに潑刺としてきた。

(本文続き省略)

問一 傍線部①「一筋縄」、⑤「面持」の漢字の読みをひらがなで答えなさい。

問二 傍線部②「フシ」、④「カンシ」のカタカナを漢字に改めなさい。

問三 傍線部③「オソワレル」のカタカナを漢字一字と送りがな(ひらがな)に改めなさい。

問四 傍線部④「覚束ない」のことばの意味を、簡潔に答えなさい。

問五 空欄 [1] から [5] に入る適切なことばを、次の a～d の中から一つ選び、記号で答えなさい。

a よりよいこと b 献身的な行為 c 何もしないこと d してはいけないこと

～数学～

■ 三角形ABCは $AC=5$ 、 $BC=8$ 、 $\angle C=120^\circ$ である。 $\angle C$ の2等分線とABの交点をHとすると、次の問いに答えよ。

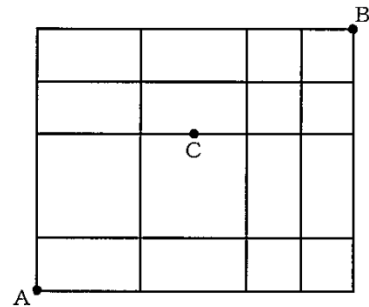
(1) $\frac{AH}{BH}$ の値を求めよ。

(2) 三角形AHCの面積を求めよ。

■ 右の図を見て答えよ。

(1) AからBに行く最短経路は何通りあるか答えよ。

(2) 点Cを通らずにAからBに行く最短経路は何通りあるか答えよ。



(滋賀県立総合保健専門学校、
推薦入試問題より一部を抜粋)

看護予備校

Vスクール京町

解答例

～国語～

問一①ひとすじなわ ⑤おもも

問三③襲われる

問四(ア)ぼんやりしてしっかりしない様子。

問五1 c 2 b 3 c 4 d 5 a

問二②不審 ④監視

～数学～

3(1) $AH : BH = AC : BC = 5 : 8 \quad \therefore \frac{AH}{BH} = \frac{5}{8}$

(答) $\frac{5}{8}$

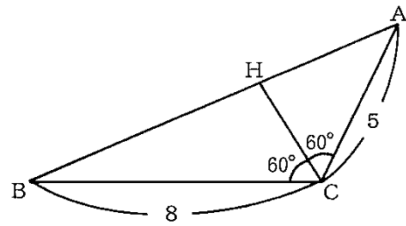
(2) $\triangle ABC = \frac{1}{2} \cdot 8 \cdot 5 \sin 120^\circ = 10\sqrt{3}$

$\triangle AHC = \frac{5}{5+8} \times \triangle ABC = \frac{5}{13} \times 10\sqrt{3} = \frac{50\sqrt{3}}{13}$

(答) $\frac{50\sqrt{3}}{13}$

4(1) $\frac{8!}{4!4!} = 70$ (通り) (答) 70通り

(2) Cを通る行き方は $\frac{3!}{2!} \times \frac{4!}{2!2!} = 18$ (通り) よって、Cを通らない行き方は $70 - 18 = 52$ (通り) (答) 52通り



(滋賀県立総合保健専門学校、
推薦入試問題より一部を抜粋)

看護予備校

Vスクール京町

〒520-0044 滋賀県大津市京町4丁目5-13

教室棟: 澤基本館ビル [Sawajin SOHO]

事務棟: 澤基第一ビル

お問い合わせ TEL 077-526-5551

[受付時間] 10:30～20:00

[休校日] 1月1日・1月2日

<http://www.kangoyobikou.net>