

テツ：今日は、幸せについて考えてみようかなって思ってます。

ユイ：幸せか……。幸せって何だろう？

テツ：何なんだろうね。ユイやレイは、どんなとき「幸せだなあ」って感じる？

ユイ：ユイはね、テツローがそばにいてくれたらそれだけで幸せ！って言われたら、テツローは幸せなんじゃない？

テツ：おじさんをからかうんじゃない！

ユイ：でも、やっぱり素敵な男性がそばにいてくれて、おいしいものが食べられたら幸せ、って感じかな。

レイ：それは確かにあるわよね。でも、それだけじゃないようにも思うのよね。たとえばね、友達ですごく一生懸命サッカーやってる子がいるんだけど、この前試合見に行ったらとっても生き生きしてるのよね。ホント、輝いてる！って感じ。今、幸せなんだろうな、って思っちゃった。

ユイ：好きなことをやってる時って幸せなのかな。ユイも、そばに素敵な男性がいなくても、おいしいものがなくても、米津玄師のCD聴いてる時って幸せな気分になれるもんね。

テツ：確かに好きなことをやってる時って幸せな気分になれるよね。でも、サッカーの選手がサッカーをやっているときに幸せを感じるの、好きなことをやってるっていうだけじゃないような気がしない？それからね、米津玄師のCD聴いても、たとえば明日テストがある時とか、あんまり幸せな気分にならないんじゃないかな。

レイ：それは、サッカーの選手でも同じかもしれないわね。テストの前日の試合ってゆううつだって、前に言ってたわ。

ユイ：気になることがあると幸せにひたれないんだ。

テツ：じゃあ、どうしてテストは気になるんだろう？ユイは勉強は好き？勉強してる時って幸せ感じる？

ユイ：ぜ～んぜん！

レイ：私は、全然、ってことはないかもしれない。私もそんなに勉強が好きってことはないけど、むずかしい問題がわかったときとか、テストがよくできたときとか、うれしいっていうか……。

ユイ：そう言われれば、ユイも前に1回だけテスト前にすごく勉強したことがあって、結構いい点数取れたんだよね。その時は、とってもうれしかったし幸せだったよ。

テツ：そのときの幸せと 米津玄師を聴いてる時の幸せって同じかな？

ユイ：ウ～ン、どうかな……。ちょっと違うような気がする。どっちの方がより幸せかっていうと……よくわからないな。

テツ：じゃあ、小さなことでもいいから、幸せを感じることを言ってみない？

ユイ：うん！え～とねえ、宝くじが当たったとき。中日が試合に勝ったとき。ショッピングをしてるとき。ネコが自分のひざの上で丸くなって寝てるとき。レイも言ってみて。

レイ：きれいな景色を見たとき。スポーツ大会で自分のチームが優勝できたとき。一生懸命やったことをだれかにほめてもらえたとき。温泉にゆっくりつかっているとき。

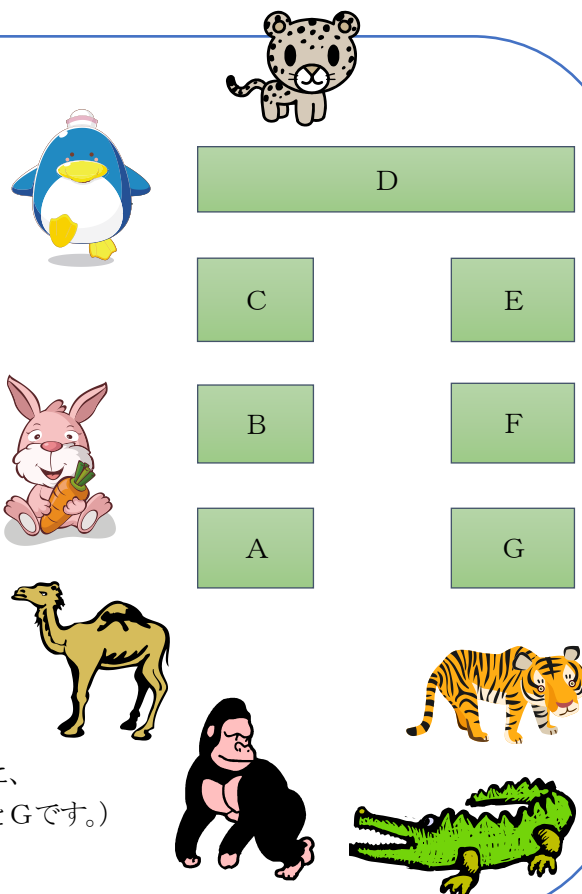
ユイ：まだまだありそう！こうやって考えてみると、幸せな時って結構いっぱいあるのかも。

テツ：そうだね。いろんなことが幸せを感じさせてくれるし、逆に、幸せを邪魔する物もいろいろありそうだね。次回は、もうちょっと具体的に幸せについて考えてみます。

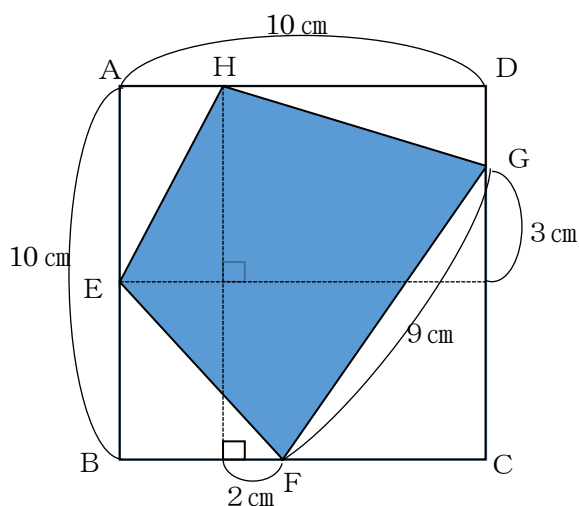


小さな町の小さな動物園には、7匹の動物がいます。
この動物園にやってきた順に、ウサギ、トラ、ラクダ、
ヒョウ、ワニ、ペンギン、ゴリラで、右のように配置
されたA～Gのどれかの部屋に入っています。次のヒント
から、どの動物がどの部屋に入っているか、考えて
ください。

1. ワニとペンギンは向かい同士の部屋ではありません。
トラとラクダも向かい同士ではありません。
2. ヒョウとゴリラは隣同士ではありません。ウサギと
ペンギンも隣同士ではありません。
3. Fの部屋の動物は、Dの部屋の動物より早くこの動
物園にやってきました。Gの部屋の動物は、Cの部屋
の動物より遅くこの動物園にやってきました。
4. ウサギ、トラ、ラクダ、ヒョウは、どの2つ同士も
隣同士の部屋ではありません。
(向かい同士とは、AとG、BとF、CとEのことです。また、
隣同士は、AとB、BとC、CとD、DとE、EとF、FとGです。)



1辺 10 cmの正方形ABCDの中に左図のよう
に四角形EFGHがピッタリ入っています。
四角形EFGHの面積を求めてください。



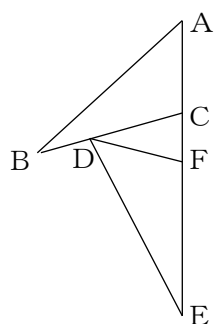
A～Dの4人が月曜日～日曜日までの7日間、次のような日
程で働きました。

- * 月、木、日曜日は2人、そのほかの日は3人が働いた。
- * Aは2日続けて働き、休みを取り、その後は3日続けて働
いた。
- * Bは、2日間ずつ2回に分けて働いた。
- * Cは、順に、1日、2日、1日と3回に分けて働いた。
- * Dは、月曜日から4日続けて働き、休みを取り、その後は
1日働いた。

この時、正しく言えるのは、次の内どれでしょう？

1. Aは月曜日に働いた。
2. Bは水曜日に働いた。
3. Cは土曜日に働いた。
4. Dは日曜日に働いた。
5. 2日続けて休んだ人はいない。

<前号の答え>



左図のように、 $DC=DF$ とな
るように辺CE上に点Fを取り
ます。 $\angle DCF=\angle DFC$ より
 $\angle ACB=\angle DFE$ 、 $AC=DF$ 、 $AB=DE$ なので、 $\triangle ABC \equiv \triangle DEF$ (形も大きさもま
ったく同じ) になります。
 $\angle EDF=46^\circ$ 、 $\angle FDC=$
 34° 、 $\angle DFC=73^\circ$ とな
り、 $\angle CED=27^\circ$ とわかり
ます。

Aは4枚で、3、5、7と残り1枚は9か11、
Bは4枚で、10、13と残り2枚は4と11、または6と9、
Cは3枚で、1、8、12、
Dは2枚で、2ともう1枚は6か4
となるので、答えは、
1. Aは、7のカードを持っている

正解は下の表のとおりとなり、D君は50点です。

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
○	×	×	×	○	○	○	×	×	×