

## Matematika Határok Nélkül 2015/16

1. feladat  
7 pont

### Cso-*k*-ronológia

A megoldást angol, német, francia, spanyol vagy olasz nyelven adjátok meg legalább 30 szóban!

Anatol, Benjamin und Chloé kommen vom Skifahren nach Hause. Ihre Mutter fragt sie: „Wollt ihr alle eine heiÙe Schokolade?“

Anatol antwortet: „Ich weiß nicht.“

Benjamin antwortet: „Ich weiß nicht.“

Chloé hat die Antworten ihrer Brüder gehört und antwortet: „Ja.“

Die Mutter schenkt daraufhin jedem heiÙe Schokolade aus.

**Erklärt jede der drei Antworten!**

Anatole, Benjamin y Chloé vuelven de un día de esquí. Su madre les pregunta :

« ¿ Todos quereis chocolate caliente ? ».

Anatole contesta « No lo sé ».

Benjamin, tras él, contesta : « No lo sé ».

Chloé , después de escuchar a sus hermanos, contesta « ¡ Sí ! »

La madre les sirve a todos.

**Explica cada respuesta.**

Anatole, Benjamin and Chloe have just come back home after skiing. Their mum asks them:

“Does everyone want hot chocolate?”

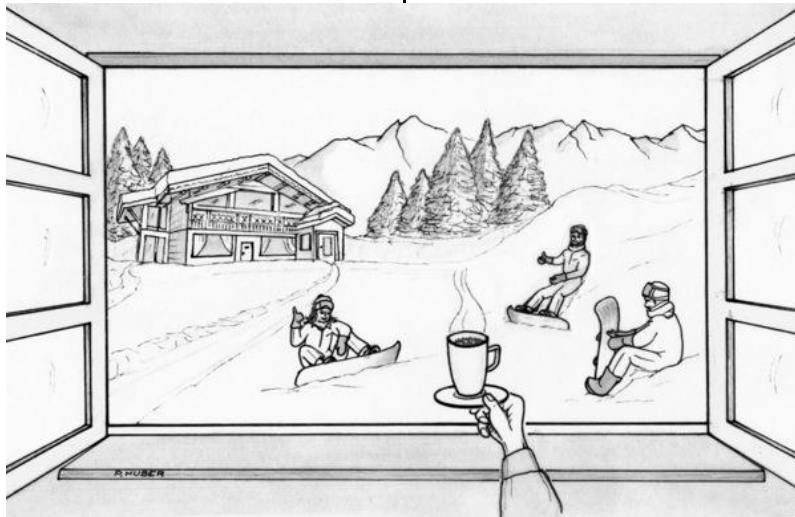
Anatole replies first and says: “I don’t know.”

Benjamin answers next and also says: “I don’t know.”

Chloe has been listening to her brothers and she answers: “Yes!”

Their mother gives each of them a mug of hot chocolate.

**Explain the three answers!**



Dopo una uscita sugli sci Anatole, Benjamin e Chloé rientrano a casa. La mamma chiede loro: “ Volete tutti una cioccolata calda? ”.

Anatole risponde “ non lo so ”.

Benjamin a sua volta risponde “ non lo so ”.

Chloé ha ascoltato i

suoi fratelli e risponde “ sí! ”.

La mamma dà la cioccolata ad ognuno.

**Motivate ogni risposta.**

Anatole, Benjamin et Chloé rentrent d’une sortie de ski. Leur maman leur demande :

« Est-ce que tout le monde veut un chocolat chaud ? ».

Anatole répond « Je ne sais pas ». Benjamin, à son tour, répond : « Je ne sais pas ». Chloé a écouté ses frères et répond « Oui ! » La maman sert chacun.

**Expliquer chaque réponse.**

2. feladat  
5 pont

### Floriane és a műfü

Floriane egy 9 m hosszú és 4 m széles, téglalap alakú műfü-szőnyeget vásárolt kertjébe. Négyzet alakúra szeretné átszabni a lehető legkevesebb vágással úgy, hogy teljesen felhasználja a vásárolt anyagot.

**Készítsetek rajzot, amelyen szemléltetitek Floriane eljárását!**

