1.06.2020

Temat: Rozwiązywanie zadań logicznych.

Witajcie.

Dzisiaj z okazji Dnia Dziecka dwa zadania logiczne.

Każdy komu uda się rozwiązać te zadania proszony jest o pochwalenie się tym - czyli wysłanie rozwiązania na znany Wam adres.

Zad. 1

Pięciu chłopców: Adam, Grześ, Jacek, Piotrek i Tomek biorą udział w wyścigu motocyklowym. W jakiej kolejności przybyli na metę, jeśli:

* Adam nie wygrał wyścigu, ale przybył na metę wcześniej niż Piotrek, który nie stanął na podium.
* W końcowej klasyfikacji między Piotrkiem a Jackiem znaleźli się dwaj inni chłopcy.
* Grześ dotarł na metę przed Tomkiem, ale pomiędzy nimi znalazł się jeszcze jeden zawodnik
* Jacek i Grześ nie przybyli na metę zaraz po sobie.

Zad.2

Franciszek, Grażyna, Hubert, Irena i Joanna są rodziną i każde z nich ma dwie pasje.

* Troje z nich biega, a pozostała dwójka jeździ na rowerze.
* Wśród nich jest dwoje melomanów i tyle samo kinomanów.
* Jedna z córek Franciszka lubi muzykę, a druga córka i syn ciągle siedzą w kinie.
* Syn z matką codziennie biega, a rowerzyści są jednocześnie melomanami.
* Irena jest molem książkowym, a Grażyna biega.

Kto jest kim w tej rodzinie i jakie ma pasje?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Członek rodziny | Imię  | Pasja I | Pasja II |
| Tata |  |  |  |
| Mama |  |  |  |
| Syn |  |  |  |
| Córka I |  |  |  |
| Córka II |  |  |  |

Powodzenia!