

ĆWICZ SWÓJ MÓZG

ZAGADKI MATEMATYCZNO-LOGICZNE



Franciszek Baran klasa VIa

ZADANIA

1. PRZEPRAWA PRZEZ RZEKĘ

2. SEKWENCJA LICZB

3. KOD DO WALIZKI

4. JABŁKA

1. PRZEPRAWA PRZEZ RZEKĘ – CZ.1.

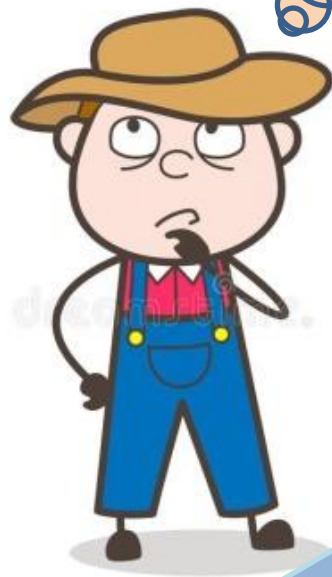
Aby dotrzeć do swojego gospodarstwa gospodarz
przeprawia się łódeczką na drugi brzeg rzeki.

Pewnego dnia wraca z targu w towarzystwie swojego psa
myśliwskiego, niosąc zakupy: kurę i worek kukurydzy.



1. PRZEPRAWA PRZEZ RZEKĘ – CZ.2.

Łódka jest za mała może pomieścić tylko mnie i jedną rzecz. Jeśli przeprowadzę się przez rzekę z psem, kura zje kukurydzę. Jeśli przeprowadzę się z kukurydzą, pies zje kurę. Co powinienem zrobić?



2. SEKWENCJA LICZB

Jaka liczba powinna być kolejna w sekwencji?



3. KOD DO WALIZKI

Zapomniałeś kodu, który otwiera walizkę?

Możesz go sobie przypomnieć wykonując poniższe polecenia:

- 1. Liczba dni w maju minus liczba dni w czerwcu.**
- 2. Liczba nóg flaminga pomnożona przez liczbę świnek które „były sobie”.**
- 3. Liczba godzin doby podzielona przez pół tuzina.**
- 4. Od liczby nóg pająka odejmij liczbę misiów, które spotkały Złotowłosą.**



4. JABŁKA

**Każdego dnia zjadam 2 jabłka,
z wyjątkiem weekendów,
kiedy to zjadam tylko jedno jabłko.**

Ile zjadam jabłek w miesiącu liczącym 28 dni?



ODPOWIEDZI

ZADANIE 1 — PRZEPRAWIĆ SIĘ Z SIĘ Z KURĄ I WRÓCIĆ PO PSA.

ZOSTAWIĆ GO NA DRUGIM BRZEGU I WRÓCIĆ Z KURĄ PO WOREK. ZOSTAWIĆ
KURĘ I PRZEWIEŹĆ WOREK KUKURYDZY. PIES ZOSTANIE Z WORKIEM KUKURYDZY.
OSTATNIM KURSEM CZŁOWIEK WEŹMIE ZE SOBĄ KURĘ

ZADANIE 2 - 30

ZADANIE 3 - 1645

ZADANIE 4 – 48

DZIĘKUJĘ