



Логіка для учнів найкращої школи Всесвіту



1) У Віталія Петровича та Софії Семенівни 4 дочері. Кожна дочка має рідного брата. Скільки дітей в родині?

2) Мотузку довжиною 35 см розрізали на 2 шматки так, що один шматок у 6 разів довший за інший. Знайди довжину кожного шматка.



перший шматок
другий шматок

3) Коля задумав число, додав до нього 5, помножив результат на 3, відняв 8, розділив на 4 і отримав 4. Яке число він задумав?

4) за бажанням,
порухайся

5) як у тебе з годинником?



START

S-COOL - school can be cool!



Я знаю - ти зможеш!!!

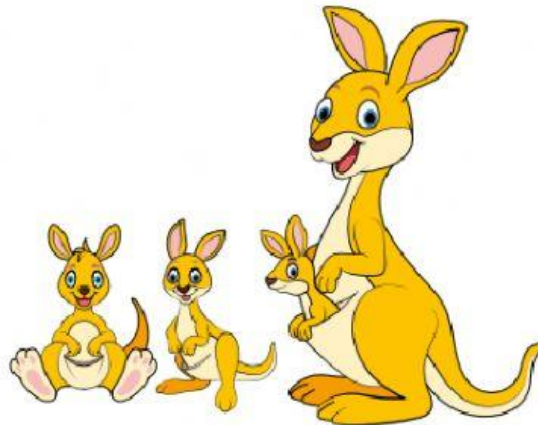


6) Цукерки розклали по коробках. У першу положили третину всіх цукерок і ще 1. У другу теж положили третину від числа цукерок, що було спочатку та ще 2. У третю коробку поклали третину цукерок, що залишилися, і ще 3. У четверту - теж третину тих, що залишилися після першої та другої коробки та ще 4. Скільки було цукерок та скільки поклали у кожну коробку?



7)

У сім'ї кенгуру є дві сестрички і братик. Їхні імена **КЕН**, **ГУ** і **РУ**. Їхня мама говорить: «Серед **КЕН** і **ГУ** тільки одна дівчинка. Серед **КЕН** і **РУ** тільки одна дівчинка. Хто з них хлопчик?»



А: **КЕН**

Б: **ГУ**

В: **РУ**

Г: **ГУ** або **РУ**

Д: неможливо визначити

8) гра за бажанням:

START

S-COOL - школа, в яку закохуються!

LIVEWORKSHEETS