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!

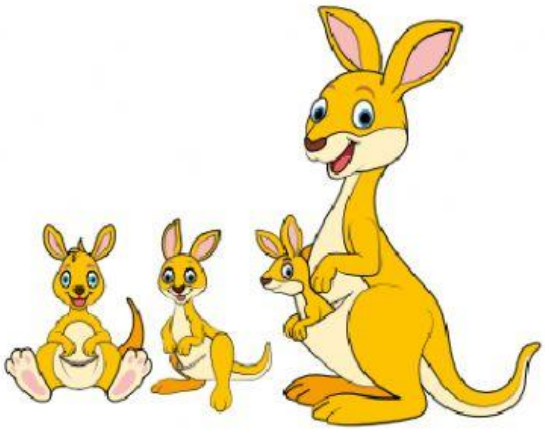
LIVEWORKSHEETS

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

LIVEWORKSHEETS