**Zadania na konkurs matematyczny dla klas IV– VI – runda 2**

1. Zając biegnie 35 razy szybciej niż żółw, który na przebycie trasy wyścigu potrzebuje 2 godz. 20 minut. Z jakim wyprzedzeniem wystartować musi żółw, aby obaj przyjaciele przybiegli do mety razem?
2. Ile płytek o wymiarach 30cm x 30cm należy przygotować , aby wykonać chodnik szerokości 1m 20 cm wokół ogródka w kształcie prostokąta
o wymiarach 12,6 m x 9 m?
3. Mama ma obecnie 42 lata. W wieku 26 lat urodziła Jolę, a po 7 latach bliźniaki Anię i Antka. Za ile lat wiek mamy będzie równy sumie lat jej dzieci?
4. Michał dostaje co miesiąc od rodziców 40 zł. Przeważnie $\frac{1}{8} $ tej kwoty wydaje na ulubione czasopismo o zwierzętach, a 0,4 kieszonkowego – na
wizyty w zoo. Utrzymanie kanarka to 0,16 kieszonkowego Michała.

 Na co Michał wydaje najwięcej pieniędzy?
 Oblicz, ile pieniędzy miesięcznie zostaje jeszcze Michałowi?

1. W restauracji jest 6 stolików dwuosobowych i o 4 więcej stolików czteroosobowych. Stolików ośmioosobowych jest 2 razy mniej niż dwuosobowych i czteroosobowych łącznie. Ile jest wszystkich miejsc przy stolikach w tej restauracji?