

„W pogoni za Bąblem”
Regionalny Konkurs Matematyczny
dla uczniów klas III szkół podstawowych

Zadania ćwiczeniowe część III

ZADANIA ZA 3 PUNKTY

1. Dwa koty śledzą ruchy pięciu ptaków. Ile nóg mają łącznie śledzący i śledzeni?

Odp. _____

Rozwiązanie:

2. Łukasz, Maciek i Wojtek mają po tyle samo nalepek. Łukasz dostał ich jeszcze 9, Maciek 11, a Wojtek 7. Kto teraz ma najwięcej nalepek?

Odp. _____

Rozwiązanie:

3. Romek wyjechał do babci w piątek o godzinie 15:00. Do domu wrócił w niedzielę o 17:00. Ile godzin nie było go w domu?

Odp. _____

Rozwiązanie:

ZADANIA ZA 4 PUNKTY

4. Siostrzeńcy Kaczora Donalda odkryli szyfr do sejfów swojego wuja. Szyfr był różnicą największej i najmniejszej liczby czterocyfrowej utworzonej z cyfr 0, 2, 7, 9. Jaki jest szyfr do sejfów wuja?

Odp. _____

Rozwiązanie:

5. Przedwczoraj były urodziny Tomka. Jutro będzie środa. W jakim dniu tygodnia Tomek obchodził urodziny?

Odp. _____

Rozwiązanie:

6. W ogrodzie księżniczki Śmieszki rośnie zaczarowane drzewo. Z posadzonej pojedynczej sadzonki wyrosły po roku 3 młode gałązki, w kolejnym roku z każdej młodej gałązki wyrosły kolejne 3 gałązki, itd. Ile nowych gałązek wyrosło po czwartym roku?

Odp. _____

Rozwiązanie:

7. Wiewiórka miała w 4 dziuplach po 19 orzechów. Z pierwszej dziupli zjadła 4 orzechy, a z każdej następnej zjadła o 3 orzechy więcej. Ile orzechów jej zostało?

Odp. _____

Rozwiązanie:

ZADANIA ZA 5 PUNKTÓW

8. Dorotka zasnęła o 9:30 wieczorem i zbudziła się o 6:50 następnego ranka. Czas snu jej siostrzyczki Oli był o 1 godzinę i 50 minut dłuższy od czasu snu Dorotki. Jak długo spała Ola?

Odp. _____

Rozwiązanie:

9. Filip lubi jeździć do wujka na wieś. On ma gęsi i owce. Kiedyś Filip policzył, że zwierzęta mają razem 12 głów i 32 nogi. Ile gęsi, a ile owiec ma wujek?

Odp. _____

Rozwiązanie:

10. Dziesięcioletnia Ola jest sześć razy młodsza od swojej babci. Babcia Oli ma o 14 lat więcej niż mają Ola i mama Oli razem. Prababcia Oli ma tyle lat co babcia i mama Oli razem. Ile lat ma prababcia Oli?

Odp. _____

Rozwiązanie: