

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

Zadania ćwiczeniowe część II

ZADANIA ZA 3 PUNKTY

1. Stolarz ma listwę długości 98 cm i chce ją pociąć na kawałki długości 12 cm. Ile będzie takich kawałków?

Odp. _____

Rozwiązanie:

2. Marek mówi: Jeżeli liczbę moich urodzin zwiększysz 3 razy i do wyniku dodasz 6, to otrzymasz 39. Ile lat ma Marek?

Odp. _____

Rozwiązanie:

3. Dziś jest poniedziałek 20 kwietnia. Jaka będzie data za 10 dni? Podaj dokładną datę, np.: sobota 3 marca.

Odp. _____

Rozwiązanie:

ZADANIA ZA 4 PUNKTY

4. Damian ma dwa jednakowe akwaria. W pierwszym z nich jest 26 litrów wody, a w drugim 42 litry. Ile litrów wody musi przelać Damian z drugiego akwarium do pierwszego, aby w obu akwariach było tyle samo wody?

Odp. _____

Rozwiązanie:

5. W bajkowym królestwie żyją smoki mające dwie lub trzy głowy. Dwugłowych smoków jest trzy razy więcej niż smoków o trzech głowach. Wszystkie smoki mają razem 36 głów. Ile smoków żyje w bajkowym świecie?

Odp. _____

Rozwiązanie:

6. Mamusia wróciła ze sklepu i stwierdziła, że w portmonetce zostały jej 24 monety. Same złotówki i dwuzłotówki. Ile pieniędzy zostało mamusi po powrocie ze sklepu jeśli złotówek jest 3 razy więcej niż dwuzłotówek?

Odp. _____

Rozwiązanie:

7. Tomek ma 3 siostry i 2 braci. Ile siostr i braci ma jego siostra Basia?

Odp. _____

Rozwiązanie:

ZADANIA ZA 5 PUNKTÓW

8. Jaką liczbę wpiszesz w puste miejsce zgodnie z zaobserwowaną regułą?
5, 14, 32,, 140.

Odp. _____

Rozwiązanie:

9. Na spływ kajakowy wybrało się 30 osób dziewięcioma kajakami. Były dwa rodzaje kajaków: dwuosobowe i czteroosobowe. Ile było kajaków dwuosobowych, a ile czteroosobowych?

Odp. _____

Rozwiązanie:

10. Agatka miała 2 lata, Ela była od niej 5 razy starsza. Gdy Agatka miała 4 lata, Ela była od niej 3 razy starsza. Ile lat będzie miała Agatka, gdy Ela będzie od niej 2 razy starsza?

Odp. _____

Rozwiązanie: