

**Szkolna Liga zadaniowa**  
**dla klasy III-IV**  
**ZESTAW 1 -PAŹDZIERNIK 2023**



**Zadanie 1.** W ilu miejscach należy przeciąć sznurek, aby otrzymać pięć kawałków?

**Zadanie 2.** Na każdej ścianie kostki do gry jest od 1 do 6 oczek. Jacek w sześciu rzutach kostką wyrzucił łącznie 20 oczek. Ile najwięcej jedynek mógł wyrzucić?

**Zadanie 3.** W małej paczce są 4 cukierki, a w dużej – 5 cukierków. Ile paczek cukierków kupiła Marta, jeśli łącznie było w nich 21 cukierków?

**Zadanie 4.** Jacek i Agatka mają łącznie 24 lata, przy czym Jacek jest trzy razy starszy od Agatki. O ile lat starszy od Agatki jest Jacek?

**Zadanie 5.** Na każdej z trzech gałęzi eukaliptusa rośnie po 20 liści. Z pierwszej gałęzi koala zjadł kilka liści. Z drugiej gałęzi koala zjadł tyle liści, ile pozostało niezjedzonych na pierwszej gałęzi. Z trzeciej gałęzi zjadł 2 liście. Ile liści łącznie pozostało na tych trzech gałęziach?

**Zadanie 6.** W kasie przed otwarciem lodziarni znajdowała się pewna kwota pieniędzy. Po sprzedaży 6 jednakowych porcji lodów w kasie było 70 złotych. Po sprzedaży ogółem 16 takich porcji stan gotówki w kasie wynosił 120 złotych. Ile złotych było w kasie przed otwarciem lodziarni?

**Zadanie 7.** W konkursie wzięło udział pięć zebra. Zwyciężyła zebra z największą liczbą pasków. Cela ma o 2 paski więcej niż Hela i o 2 paski mniej niż Nela. Hela ma o 2 paski więcej niż Mela. Mela ma o 5 pasków mniej niż Estela. Wiadomo, że Mela ma 15 pasków. Ile pasków ma zwycięzca konkursu?

**Zadanie 8.** W koszu jest mniej niż 27 piłek. Każdy z chłopców: Jacek, Radek i Piotr policzył, ile piłek jest w tym koszu. Jackowi wyszło 23, Radkowi 25, a Piotrowi 18. Wiadomo, że każdy z chłopców przy liczeniu popełnił błąd. Jeden z nich pomylił się o 2, drugi o 4. O ile pomylił się trzeci chłopiec?

**Zadanie 9.** W czasie, gdy kangur wchodzi 7 schodków do góry, królik schodzi w dół 3 schodki. Ogółem jest 100 schodków. Na którym schodku spotkają się zwierzęta, jeżeli zaczęły poruszać się jednocześnie — kangur do góry, a królik w dół?

**Zadanie 10.** Adam, Bolek, Celina, Daniel i Ewa utworzyli kolejkę do kasy w teatrze. Adam stoi dalej od kasy niż Celina. Bolek stoi bliżej niż Adam i bezpośrednio za Danielem. Daniel stoi bliżej niż Celina, ale nie stoi na początku kolejki. Na którym miejscu, licząc od kasy, stoi Ewa?