

# LIGA ZADANIOWA - KLASA VI - KWIECIEŃ 2022

## Zadanie 1.

Tomek ma tyle lat, ile Zosia miała 3 lata temu. Za dwa lata będą mieli łącznie 91 lat. Ile lat będzie miała każda z osób za 5 lat? Zapisz wszystkie obliczenia.

## Zadanie 2.

Marek zamalował połowę kwadratu. Tomek połowę reszty. Kasia połowę tego, co zostało i jeszcze Wojtek połowę tego co zostało. W kwadracie została 1 nie zamalowana kostka. Z ilu kostek składał się kwadrat? Ile kostek zamalowało każde z dzieci? Zapisz wszystkie obliczenia.

## Zadanie 3.

Uzupełnij tabelkę cyframi od 1 do 9 według podanej instrukcji, następnie odczytaj liczbę utworzoną z wpisanych cyfr ze środkowej kolumny - czytane od góry:

Cyfra 1 znajduje się w tej samej linii co 5, o dwa pola w prawo.

Cyfra 2 znajduje się bardziej na prawo niż 8.

Cyfra 3 znajduje się w tej samej linii co 6, o dwa pola w dół.

Cyfra 4 znajduje się bezpośrednio pod 7.

Cyfra 4 znajduje się wyżej niż 5.

Cyfra 7 znajduje się w tej samej linii co 9, o dwa pola w prawo.

Wskazówka: Spróbuj wpisać 5 w lewym dolnym rogu.


## Zadanie 4.

Przedstaw liczbę 63 w postaci sumy takich dwóch liczb, że mniejsza z nich jest równa różnicy między nimi. Jakie to liczby? Zapisz potrzebne obliczenia (tok myślenia)

## Zadanie 5.

Wśród 35 odważników są tylko odważniki dwukilogramowe i pięciokilogramowe. Ile jest odważników każdego rodzaju, jeśli wiadomo, że wszystkie odważniki dwukilogramowe ważą tyle samo co wszystkie odważniki pięciokilogramowe? Zapisz wszystkie obliczenia.