



Maj



# 19

## Dzień Dobrych Uczynków

1. a) Ania była nieobecna na lekcjach matematyki, na których omawiano dodawanie i odejmowanie liczb całkowitych. Marta, najlepsza uczennica w klasie, postanowiła jej pomóc w zrozumieniu tych tematów. Dziewczynka przyniosła karty do gry *Minus z plusem*, za pomocą których układała różne działania dla Ani. Poniżej przedstawiono kilka z tych działań dotyczących dodawania liczb całkowitych. Zapisz ich wyniki.



Suma punktów: .....



Suma punktów: .....



Suma punktów: .....

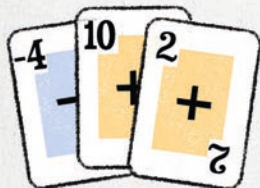


Suma punktów: .....

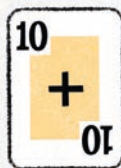
b) Po kilku takich próbach okazało się, że Ania dobrze sobie radzi z dwiema kartami, dlatego Marta postanowiła wprowadzić utrudnienia i na kartce zapisała Ani nowe zadania do wykonania.

1. Wylosuj trzy karty.
2. Zapisz sumę punktów z trzech wylosowanych kart.
3. Odłóż jedną kartę z wylosowanego zestawu.
4. Zapisz sumę punktów z dwóch pozostałych kart.

Zapisz obliczenia wykonane przez Anię, uzupełniając puste pola poniżej.



Pierwszy wynik:  $-4+10+2=$  .....



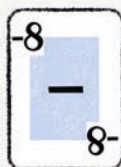
Odłożona karta



Drugi wynik: .....  $-10=$  .....



Pierwszy wynik: ..... = .....



Odłożona karta



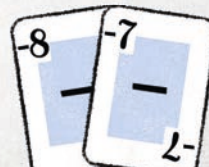
Drugi wynik: .....  $-(-8)=$  .....



Pierwszy wynik: ..... = .....



Odłożona karta



Drugi wynik: .....  $-9=$  .....