

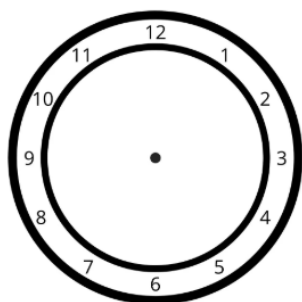
Zestaw 3_semestr II_24/25

Zad. 1

Pani Ewa tak mówi o numerze swojego mieszkania: „Ten numer jest dwucyfrową liczbą parzystą, której suma cyfr jest równa ilości dni w tygodniu. Ten numer jest liczbą większą niż liczba dni w lutym. Cyfra dziesiątek tego numeru jest mniejsza niż cyfra jedności”. Pod jakim numerem mieszka pani Ewa?

Zad. 2

Na ile części można podzielić tarczę zegara, aby suma liczb godzin w każdej części była jednakowa?



Zad. 3

W kolejce do sklepiu szkolnego ze zdrową żywnością stoi 28 osób. Kasia mówi: „Za mną stoi 2 razy więcej dzieci niż przed mną”. Która w kolejce jest Kasia?

Zad. 4

Staw zarastał rzęsą, a obszar już zarośnięty podwajał się co 3 dni. Cały staw zarósł rzęsą w ciągu 80 dni. Po ilu dniach zarośnięte było tylko ćwierć stawu?

Zad. 5

Po podwórku biegały kury i kicały króliki. Zwierzęta miały razem 14 głów i 40 nóg. Ile było na podwórku kur, a ile królików?

Zad. 6

Między cztery dwójki wpisz znak dodawania, odejmowania, mnożenia lub dzielenia, aby otrzymać prawdziwą równość.

- a) $2\ 2\ 2\ 2 = 1$
- b) $2\ 2\ 2\ 2 = 2$
- c) $2\ 2\ 2\ 2 = 3$
- d) $2\ 2\ 2\ 2 = 4$
- e) $2\ 2\ 2\ 2 = 5$
- f) $2\ 2\ 2\ 2 = 6$
- g) $2\ 2\ 2\ 2 = 8$
- h) $2\ 2\ 2\ 2 = 10$