

Liga zadaniowa Listopad

Klasa V

1. Podaj największą liczbę 10-cyfrową zapisaną różnymi cyframi, która dzieli się przez 4.
2. Napisz największą liczbę 3-cyfrową, która:
 - a) dzieli się przez 2 i przez 9
 - b) nie dzieli się ani przez dwa ani przez 9
3. Suma 5 kolejnych liczb naturalnych jest równa 2000. Ile wynosi największa z tych liczb?
4. W klasie Va jest mniej niż 30 uczniów. Nauczyciel nie może ich podzielić na grupy 6- lub 8-osobowe, ponieważ zawsze pozostaje jeden uczeń. Ilu uczniów jest w klasie Va? Na iluosobowe grupy można podzielić tę klasę?
5. Za 3 kg jabłek trzeba zapłacić 7,35 zł. Ile kosztuje 5 kg takich jabłek?