

მათემატიკის ოლიმპიადის ტესტების ნიმუშები

VIII კლასი

1. იპოვეთ 24-ის და 36-ის უდიდესი საერთო გამყოფი.
A. 6 B. 8 C. 12
2. რისი ტოლი შეიძლება იყოს n . თუ უმცირესი საერთო ჯერადი n -ის და 18-ის არის 72?
A. 36 B. 24 C. 12
3. ABC სამკუთხედის B კუთხე 80° -ის ტოლია. იპოვეთ დანარჩენი ორი წვეროდან დაშვებულ სიმაღლეებს შორის მახვილი კუთხე.
A. 60° B. 70° C. 80°
4. თუ სამკუთხედის გვერდებს გავზრდით ორჯერ, მაშინ პერიმეტრი გაიზრდება?
A. 2-ჯერ B. 5-ჯერ C. 7-ჯერ
5. ცნობილია, რომ m რიცხვი 8-ზე გაყოფისას ნაშთში გვადლევს 3-ს. რა ნაშთს მოგვცემს m რიცხვი 2-ზე გაყოფისას?
A. 2 B. 1 C. 3