1. Ja tūristi dienā noietu par 3 km vairāk, nekā plānots, tad 5 dienās viņi veiktu attālumu, kas ir lielāks nekā 55 km. Bet, ja viņi dienā noietu par 1 km mazāk, nekā plānots, tad 6 dienās viņi veiktu attālumu, kas ir mazāks nekā 60 km. Cik kilometrus tūristi plānoja noiet?
2. Ģimene devās tūrisma braucienā. Ja katru dienu viņi tērētu par 4 eiro vairāk, nekā plānots, tad 6 dienās iztērētu vairāk nekā 66 latus. Ja katru dienu ģimene tērētu par 2 eiro mazāk, nekā plānots, tad 10 dienās iztērētu mazāk nekā 80 latu. Cik eiro bija paredzēts tērēt vienā dienā?
3. Taisnstūrveida zemes gabala vienas malas garums ir x metri, bet otras 60 – x metri. Zināms, ka zemes gabala laukums nepārsniedz 800 m2. Cik garas var būt šī zemes gabala malas?
4. Ģimene, plānojot budžetu, aprēķināja, ka ja viņi katru dienu tērētu par 3 eiro vairāk nekā šobrīd, tad nedēļā iztērētu vairāk kā 49 eiro. Ja katru dienu tērētu par 2 eiro mazāk, tad 4 nedēļās viņi iztērētu mazāk kā 112 eiro. Cik vidēji eiro dienā ģimene tērē šobrīd, ja šis daudzums izsakāms ar naturālu skaitli?
5. Ja tūristi dienā noietu par 3 km vairāk, nekā plānots, tad 5 dienās viņi veiktu attālumu, kas ir lielāks nekā 55 km. Bet, ja viņi dienā noietu par 1 km mazāk, nekā plānots, tad 6 dienās viņi veiktu attālumu, kas ir mazāks nekā 60 km. Cik kilometrus tūristi plānoja noiet?
6. Ģimene devās tūrisma braucienā. Ja katru dienu viņi tērētu par 4 eiro vairāk, nekā plānots, tad 6 dienās iztērētu vairāk nekā 66 latus. Ja katru dienu ģimene tērētu par 2 eiro mazāk, nekā plānots, tad 10 dienās iztērētu mazāk nekā 80 latu. Cik eiro bija paredzēts tērēt vienā dienā?
7. Taisnstūrveida zemes gabala vienas malas garums ir x metri, bet otras 60 – x metri. Zināms, ka zemes gabala laukums nepārsniedz 800 m2. Cik garas var būt šī zemes gabala malas?
8. Ģimene, plānojot budžetu, aprēķināja, ka ja viņi katru dienu tērētu par 3 eiro vairāk nekā šobrīd, tad nedēļā iztērētu vairāk kā 49 eiro. Ja katru dienu tērētu par 2 eiro mazāk, tad 4 nedēļās viņi iztērētu mazāk kā 112 eiro. Cik vidēji eiro dienā ģimene tērē šobrīd, ja šis daudzums izsakāms ar naturālu skaitli?