

1. Kokio didumo kampą nubrėžia laikrodžio **minutinė(ilgoji) rodyklė** : *Įrašykite tik skaičių*
- a) per 5 min?
- b) per 15 min?



- c) per pusę valandos?
- d) per 1 valandą?
- e) per 3 val.?
- f) per 4 min?
- g) nuo 10 val. 15 min. iki 13 val. ?
- h) nuo 10 val. 20 min. iki 10 val. 30 min. ?
- i) nuo 13 val. 5 min. iki 18 val. 25 min. ?
2. Kokio didumo kampą nubrėžia laikrodžio **valandinė (trumpoji) rodyklė** (*Įrašykite tik skaičių*):
- a) per 1 val.?
- b) per 12 val.?
- c) per parą?
3. Ratas per 8 sekundes apsisuka **40 kartų**. Kokio dydžio kampu pasisuks ratas per:
- a) 8 sekundes?
- b) 1 sekundę?
4. Mechaninis laikrodis rodo 13 valandų. Koks yra laikrodžio minutinės rodyklės posūkio kampo dydis laipsniais, jei šio laikrodžio minutinę rodyklę pasukame(jei kampas neigiamas būtinai įrašykite „-“, jei teigiamas „+“):
- a) 10 minučių pirmyn
- b) 80 minučių pirmyn
- c) 75 minutes atgal
5. Kuriam koordinačių plokštumos OXY ketvirčiui (įrašykite I, II, III arba IV) priklauso posūkio kampas α , jei jo dydis yra:
- a) 100°
- b) -63°
- c) 390°
- d) -104°
- e) 431°
- f) -362°