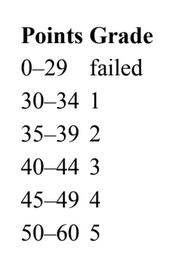
**Uždavinių sprendimas konsolėje**

1. **Tiesinis algoritmas.** Parašykite programą nurodytam parų skaičiui išreikšti valandomis ir minutėmis.
2. **Tiesinis algoritmas.** Duotas realusis skaičius x. Parašykite programą, kuri apskaičiuotų y reikšmę pagal formulę y = 16 + 2x. Naudoti *Math object*.
3. **Sąlyginis sakinys.** Patikrinkite ar skaičius lyginis ar nelyginis.
4. **Sąlyginis sakinys.** Raskite didžiausią skaičių iš dviejų duotų. Išbandykite kelis būdus:
   1. Sąlyginis sakinys
   2. *Ternary operator*
   3. *Math object*
5. **Sąlyginis sakinys.** Pagal duotą taškų vertinimo lentelę, pateikti įvertinimą.



1. **Sąlyginis sakinys.** Apskaičiuokite kūno masės indeksą ir nurodykite reikšmę.   
   Pavyzdys: [http://sveikas.lt/lt/kmi-skaiciuokle/#](http://sveikas.lt/lt/kmi-skaiciuokle/)
2. **Variantų sakinys.** Duomenys koduojami skaičiais. Saulėta – 1, lietinga – 2, vėjuota – 3, sniegas – 4. Parenkite programą, kuri įvedus kodą, atspausdintų jo reikšmę.
3. **Variantų sakinys.** Parenkite programą, kuri įvedus mėnesio numerį metuose, nustatytų koks tai metų laikas: vasara, ruduo, žiema, pavasaris.
4. **Cikliniai algoritmai.** Atspausdinkite visus triženklius skaičius, kurie dalūs iš penkių.
5. **Cikliniai algoritmai.** Atspausdinkite visus skaičius iš intervalo [0, 100], bet jeigu skaičius dalosi iš 3, spausdinkite žodį Fizz, jeigu iš 5 – Buzz, jeigu ir iš 3 ir iš 5 – FizzBuzz.
6. **Cikliniai algoritmai.** Apskaičiuokite funkcijos reikšmę intervale [-5; 5]. Dalyba iš nulio negalima, ją “apeikite”.
7. **Cikliniai algoritmai.** Raskite visų skaičių sumą iš nurodyto intervalo. Pvz.: intervalas [1; 5], tai skaičių suma intervale yra lygi 15.