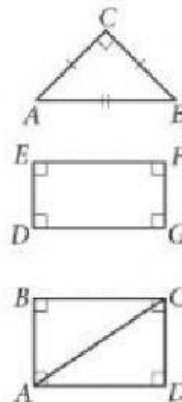
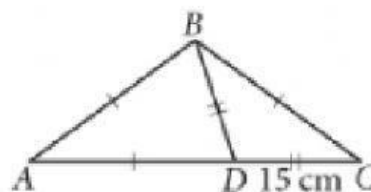


50. Kampas, lygus 50 % pusės pilnojo kampo, yra:
 A Smailusis B Statusis C Bukasis D Ištiesinis E Bet kokios rūšies
51. Trikampis, kurio dviejų kampų dydžių suma lygi 85° , yra:
 A Smailusis B Statusis C Bukasis D Smailusis arba statusis
 E Statusis arba bukasis
52. Jei lygiakraščio trikampio perimetras lygus P , tai trikampio kraštinės ilgis yra:
 A $P \cdot 3$ B $P : 3$ C $P + 3$ D $(P \cdot 3) : 2$ E Apskaičiuoti neįmanoma
53. Kuriuo atveju apskaičiuotume pavaizduoto tri-
 kampio ABC perimetrą?
 A $(AC \cdot BC) : 2$ B $3 \cdot AC$ C $2 \cdot AB + AC$
 D $2 \cdot AC + AB$ E Nė vienu nurodytu
54. Jei stačiakampio $DEFG$ perimetras yra 24,1 cm,
 tai $DE + EF =$
 A 12,05 cm B 12,5 cm C 12,005 cm
 D 6,025 cm E 1,205 cm
55. Stačiakampio $ABCD$ perimetras yra 100 cm, o
 $AB = 20$ cm. Kam lygus trikampio ABC plo-
 tas?
 A 30 cm^2 B 60 cm^2 C 300 cm^2 D 600 cm^2
 E Apskaičiuoti neįmanoma
56. Kvadrato, kurio plotas yra 16 dm^2 , perimetras lygus:
 A 4 dm B 8 dm C 12 dm D 16 dm E Kitas atsakymas
57. Keturkampio trijų kampų dydžių suma lygi 260° . Ketvirtos kampas dydis
 yra:
 A 90° B 100° C 110° D 180° E 360°
58. Kiek iš viso įstrižainių turi penkiakampis?
 A 1 B 2 C 3 D 4 E 5
59. Šešiakampio, kurio kiekviena kraštinė yra lygi a cm, perimetras yra:
 A $2 \cdot a \text{ cm}$ B $3 \cdot a \text{ cm}$ C $6 \cdot a \text{ cm}$ D $a \cdot a \text{ cm}^2$ E $6 \cdot a \cdot a \text{ cm}^2$
60. Apskritimo, kurio skersmens ilgis yra d , spindulio ilgis r lygus:
 A $d \cdot 2$ B $d : 2$ C $d + 2$ D $d : 4$ E Kitas atsakymas
61. Iš apskritimo centro O nubrėžta atkarpa $OA = 1,8$ cm. Apskritimo
 skersmuo lygus 3,6 cm. Taškas A yra:
 A Apskritimo viduje B Apskritimo išorėje C Ant apskritimo
 D Apskritimo centre E Nustatyti neįmanoma



Lygiašonis trikampis ABC sudarytas iš dviejų lygiašonių trikampių ABD ir BCD . Apskaičiuokite trikampio ABC perimetrą, jei $DC = 15\text{ cm}$, o trikampio ABD perimetras lygus 65 cm .



Lygiakraščio trikampio kraštinės ilgis lygus kvadrato, kurio plotas yra 144 cm^2 , kraštinės ilgiui. Koks yra trikampio perimetras?

Stačiakampio formos grindų matmenys yra $5,25\text{ m} \times 4\text{ m}$. Per kiek minučių dažytojas nudažys grindis, jei per minutę jis nudažo $1,5\text{ m}^2$ grindų?

Plane, kurio mastelis yra $1 : 2000$, pavaizduoto stačiakampio formos sklypo ilgis lygus 8 cm , o plotis — 6 cm .

- Kiek metrų ilgio tvoros reikia šiam sklypui aptverti?
- Koks yra šio sklypo plotas arais?

Kvadrato, kurio kraštinės ilgis yra 10 m , plotas lygus 1 arui .

$$1\text{ a} = 100\text{ m}^2.$$

