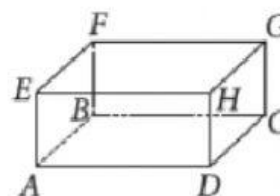


335. Stačiakampis gretasienis turi:

- A** 8 viršūnės, 8 briaunos, 8 sienas **B** 4 viršūnės, 12 briaunų, 8 sienas
C 6 viršūnės, 12 briaunų, 8 sienas **D** 8 viršūnės, 12 briaunų, 6 sienas
E 8 viršūnės, 6 briaunos, 12 sienų

336. a) Stačiakampio gretasienio visi matmenys yra skirtingi. Kuri lygybė yra teisinga?

- A** $AB = CG$ **B** $AB = AD$
C $AB = HG$ **D** $AB = BF$
E $AB = FG$



b) Sienai $ABFE$ priešinga siena yra:

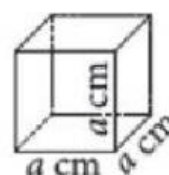
- A** $ABCD$ **B** $DCGH$ **C** $BCGF$ **D** $EHGF$ **E** $ADHE$

337. Kuris teiginys yra *neteisingas*?

- A** Kubo visos sienos yra kvadratai
B Kubo visos sienos yra lygios
C Kubas turi lygiai 10 briaunų
D Kubas turi 6 sienas
E Kubo visos briaunos yra lygios

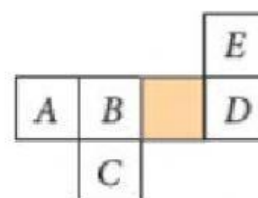
338. Kubo briaunos ilgis yra a cm. Jo visų briaunų ilgių suma lygi:

- A** $3a$ cm **B** $4a$ cm **C** $6a$ cm **D** $8a$ cm
E $12a$ cm



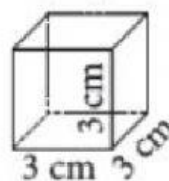
339. Jei iš pavaizduotos išklotinės sulankstytume kubą, tai siena, priešinga nuspalvintai sienai, būtų:

- A** A **B** B **C** C **D** D **E** E



340. Kubo, kurio briaunos ilgis lygus 3 cm, viso paviršiaus plotas lygus:

- A** 3^2 cm^2 **B** $(3 \cdot 3 \cdot 3) \text{ cm}^2$ **C** $(2 \cdot 3^2) \text{ cm}^2$
D $(6 \cdot 3) \text{ cm}^2$ **E** $(6 \cdot 3^2) \text{ cm}^2$



341. Pavaizduoto stačiakampio gretasienio viso paviršiaus plotas lygus:

- A** 9 m^2 **B** 14 m^2 **C** 15 m^2 **D** 27 m^2
E 30 m^2

