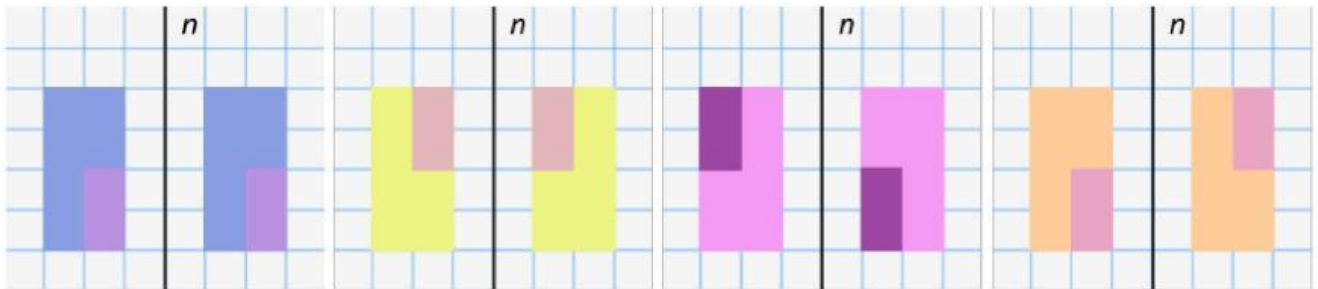


Simetrija tiesės atžvilgiu

Rokas lenkia lapą per tiesę n . Kuriuo atveju abiejose tiesės pusėse esančios figūros sutaps?



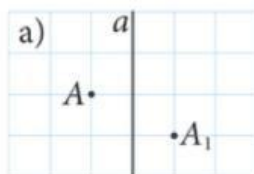
A)

B)

C)

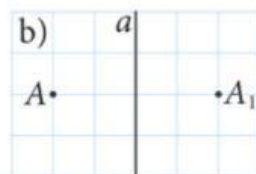
D)

Ar taškai A ir A_1 yra simetriški tiesės a atžvilgiu?



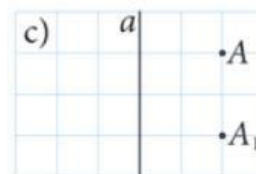
TAIP

NE



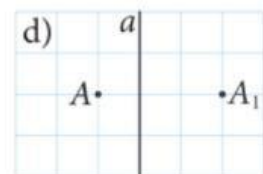
TAIP

NE



TAIP

NE

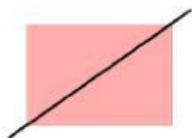


TAIP

NE

Nustatyk, ar pavaizduota tiesė yra figūros simetrijos ašis. Pažymėk teisingą atsakymą.

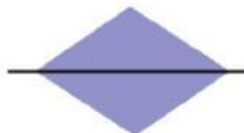
a)



TAIP

NE

b)



TAIP

NE

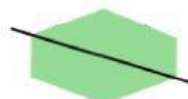
c)



TAIP

NE

d)



TAIP

NE

e)



TAIP

NE

Antanas renka magnetukus, ant kurių pavaizduoti įdomūs simetriški pastatai. Otonas pastebėjo, kad ant vieno magnetuko pavaizduotas pastatas **neturi** simetrijos ašies. Kuris?



A)



B)

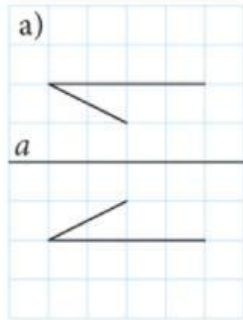


C)



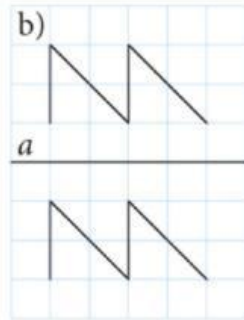
D)

Ar pavaizduotos figūros yra simetriškos tiesės *a* atžvilgiu?



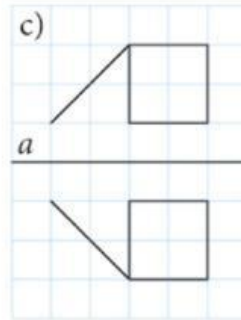
TAIP

NE



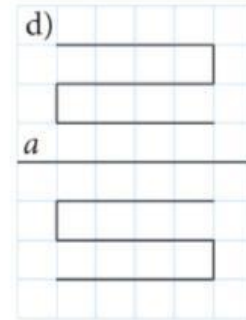
TAIP

NE



TAIP

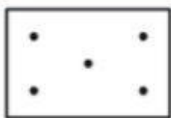
NE



TAIP

NE

Kiek simetrijos ašių turi ši figūra?



Kiek simetrijos ašių turi ši figūra?



Audi



HONDA



OPEL



mitsubishi



mazda



Kiekvienu atveju užrašyk, kiek simetrijos ašių turi pavaizduota figūra.

a)
KVADRATAS



b)
TAISYKLINGASIS
PENKIAKAMPIS



c)
TAISYKLINGASIS
ŠEŠIAKAMPIS



d)
STAČIAKAMPIS



e)
LYGIAŠONIS
TRIKAMPIS



Miglė iš vienodų skrituliukų sudėliojo skirtingas figūras. Užrašyk, kiek simetrijos ašių turi kiekviena figūra.

