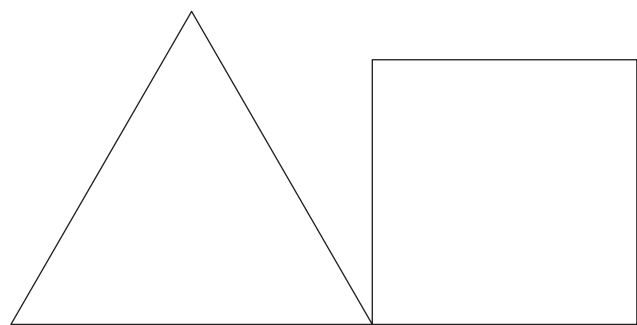


7. Joonisel on võrdkülgne kolmnurk, mille külg on $a = 3,6$ cm ja ruut, mille külg on b cm. Nende kujundite ümbermõõdud on võrdsed.

Märgi joonisele kolmnurga külg a ja ruudu külg b ning arvuta kirjalikult ruudu külje b pikkus.



Vastus: _____

Õpetajale

7 punkti

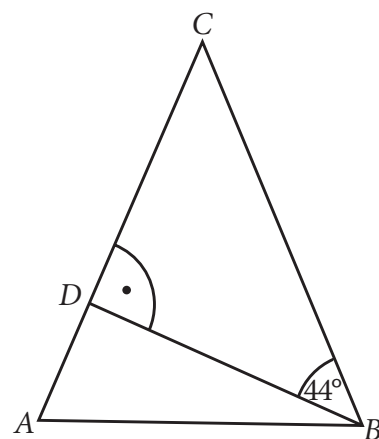
29	30
----	----

31	32
----	----

33	34
----	----

35

8. Joonisel on võrdhaarne kolmnurk ABC . Kolmnurga küljele AC on tõmmatud kõrgus DB . Nurkade mõõtmisel saadi, et $\angle CBD = 44^\circ$.



Kuidas nimetatakse kolmnurga ABC külge AB ?

Milline nurk on kolmnurga ABC tipunurk?

Arvuta nurgad

$\angle BCD =$ _____

$\angle CAB =$ _____

7 punkti

36

37

38	39
40	41

42

Joonisel on täisnurkne kolmnurk BCD . Kirjuta valem selle kolmnurga pindala arvutamiseks.

ÜLERIIGILINE TASEMETÖÖ

MATEMAATIKA

6. KLASS

VARIANT B

13. MAI 2008

ÕPILASE NIMI _____

POISS TÜDRUK

KOOL _____

MAAKOND _____

1., 2., 3. ÕPPEVEERANDI HINNE _____

TASEMETÖÖ PUNKTISUMMA _____

TASEMETÖÖ HINNE _____

MÄRKUSED

(on parandusõppel, saab logopeedilist abi, õpib individuaalse õppekava alusel, kodune keel, kui see erineb kooli õppekeelest)

Neid ülesandeid hakka lahendama siis, kui tasemetöö on valmis.

1. Asenda viiekohalises arvus 6_5_4 tühikud selliste numbritega, et saaksid 9-ga jaguva arvu. Leia kõik võimalused. Mitu võimalust on?

2. Nürinurkse kolmnurga alus on $a = 5$ cm ja kõrgus $h = 2$ cm. Joonesta sellise aluse ja kõrgusega nürinurkne kolmnurk. Mitu võimalust leidsid sellise kolmnurga joonestamiseks? Mille järgi saab neid kolmnurki eristada või liigitada?

LISAÜLESANDED

RIIKLIK EKSAMI- JA KVALIFIKATSIOONIKESKUS

Kontrolli oma töö üle ja alusta lisaülesannete lahendamist!

