

2. a) Ha Katinka még megenne 5 cukorkát, akkor 9 cukorkával többet enne meg, mint Tibor, aki 6 cukorkával kevesebbet evett meg, mint Iván.
Melyik gyerek ette meg a legtöbb cukorkát? Indokolj!



5	
---	--

- b) Gabi egy doboz drasztét vett, és az összes draszté felét rögtön megette. Ezután megette a maradék egyharmadát, így 14 darab drasztéja maradt.
Hány draszté volt eredetileg a dobozban? Gondolatmeneted vezesd le!

6	
---	--

3. Hány olyan kétjegyű szám van, mely osztható 3-mal és 2-vel, de nem osztható 10-zel?
Indokolj!

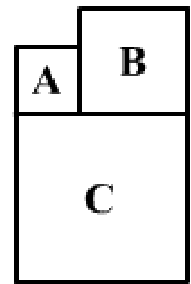
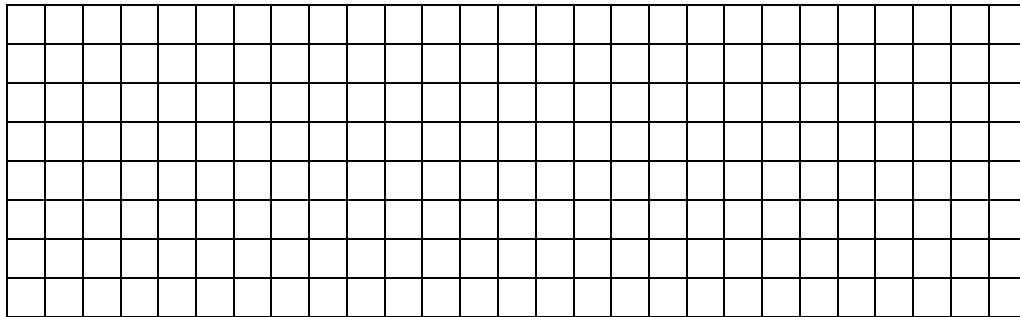
4	
---	--

4. Egy iskola tanulóinak létszáma nagyobb, mint 500, de kisebb, mint 1000.
Ha a tanulókat szétosztanánk osztályokba 18-asával vagy 20-asával vagy 24-esével, mindig kimarna 9 tanuló.
Hány tanuló van az iskolában? Gondolatmenetedet vezesd le!



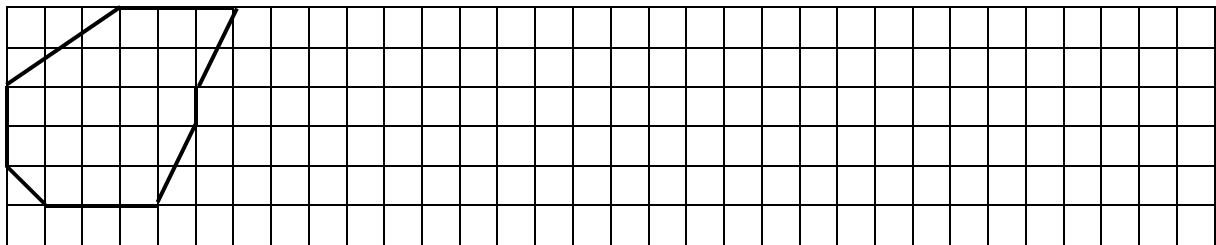
8	
---	--

5. A **C** négyzet területe 144 cm^2 . A **B** négyzet területe 81 cm^2 .
Mekkora az **A** négyzet kerülete? Számolj!



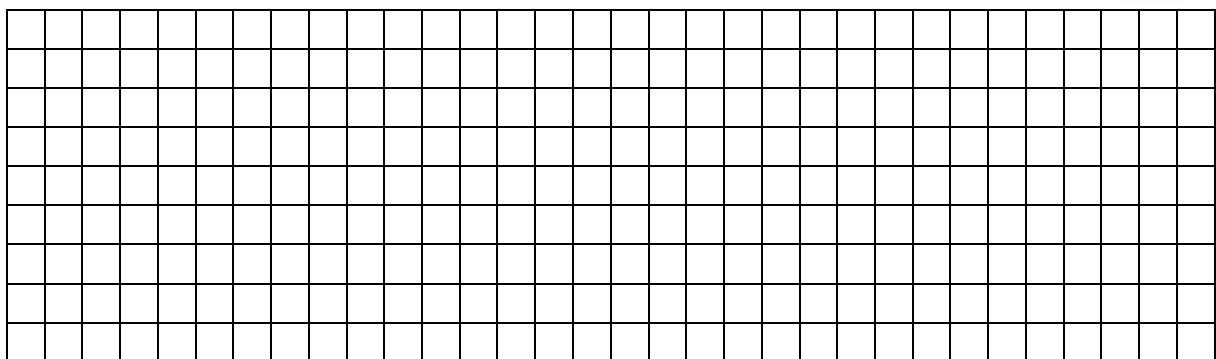
6	
---	--

6. Számítsd ki az ábrán látható alakzat területét! A kis négyzetek oldala 10 mm.



7	
---	--

7. Feri eldöntötte, hogy az összes megtakarított pénzét édességre költi. Megállapította, hogy az egész összegből 3 képviselőfánkot és 3 dl kofolát tudna venni, vagy 18 dekagramm joghurtos mazsolát, vagy esetleg 12 dekagramm joghurtos mazsolát és fél liter kofolát. Végül csak 1 képviselőfánkot és 6 dl kofolát vásárolt. Hány gramm joghurtos mazsolára maradt még ily módon pénze?



8	
---	--