



### 3. Számkeresztrejtvény

#### Vízszintes:

2. A  $16 \cdot 5 + 40 : 8 \cdot 60 - 59$  műveletsor eredménye
5. A  $-148$ -nál  $234$ -gyel nagyobb szám
7.  $123 - 5 \cdot 13 - 1$
8.  $75 \cdot 1000 + 18 \cdot 50 + 1$
10.  $100 : 2 \cdot (3 + 5 \cdot 2) - 11$
11.  $100 + (21 + 2 \cdot 23) - 109$
12.  $61 - 28$

1		2	3	4
5	6		7	
8		9		
10				
11			12	

#### Függőleges:

1. Az első számjegy a másodiknak a fele, a többi számjegy mindegyike eggyel kisebb az előzőnél.
3.  $-500 + 750$
4. Ez a szám  $2857$ -tel kisebb  $20\,000$ -nél
6.  $130 : 2 \cdot 100 + (-4 + 23) \cdot 2$
9. A legnagyobb kétjegyű szám

7	
---	--

### 4. Karikázd be a helyes választ!

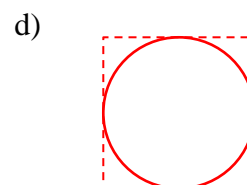
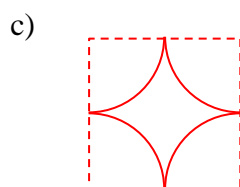
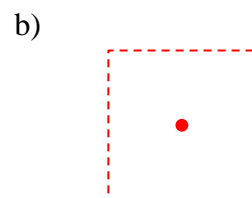
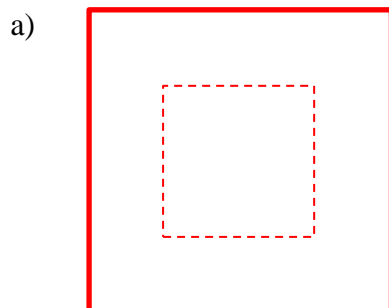
A/ Egy egyenestől  $1$  cm-re lévő pontok halmaza:

- a) Egy, az eredetivel párhuzamos, tőle  $1$  cm-re lévő egyenes
- b) Két, egymástól  $1$  cm-re lévő párhuzamos egyenes
- c) Egy  $1$  cm sugarú kör
- d) Két – az eredetivel párhuzamos – egymástól  $2$  cm-re lévő párhuzamos egyenes

B/ Két egymásra merőleges egyenes mindegyikétől  $3$  cm-nél nem nagyobb távolságra lévő pontok halmaza a síkon:

- a) Egy  $3$  cm oldalú négyzet
- b) Egy  $3$  és  $6$  cm oldalú téglalap
- c) Egy  $3$  cm sugarú kör
- d) Egy  $6$  cm oldalú négyzet

C/ Melyik ábrára hasonlít az az alakzat, amely egy  $2$  cm oldalú (szaggatott vonallal rajzolt) négyzet minden oldalegyenesétől pontosan  $1$  cm-re van?



8	
---	--



