

Megoldás

2. osztály

1. 59, 95, 77		3 pont	
68, 86		2 pont	
77		1 pont	6 pont

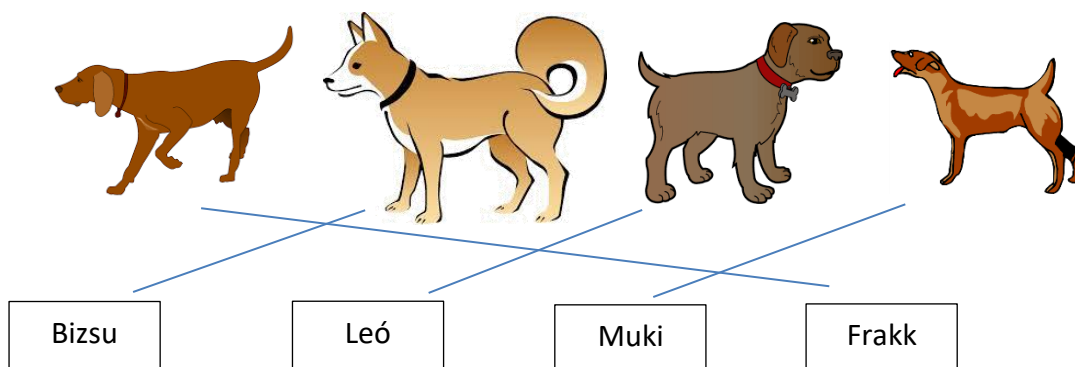
2. 7 barát			
1 barát → 3 csupor	adatok	1 pont	
$7 \cdot 3 = 21$	vagy $3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 + 3 = 21$	2 pont	
$\square + 2 \cdot 8 = 21$	vagy $\square + 8 + 8 = 21$	2 pont	
$\square + 16 = 21$		2 pont	
$\square = 5$		2 pont	
Válasz: 5 csupor mézet tett eredetileg az asztalra.		1 pont	8 pont

3. összesen 34 db álarc	} adatok		
lila: 12 db		2 pont	
Fanni: 16 db (7 lila)			
$34 - 16 = 18 \rightarrow$ Laura álarcai		2 pont	
$12 - 7 = 5 \rightarrow$ Laura lila szalagos álarcai		1 pont	
$18 - 5 = 13 \rightarrow$ Laura nem lila szalagos álarcai		1 pont	
13 db nem lila szalagos álarcot készített Laura.		1 pont	7 pont

4. $6 \rightarrow 9$	$(6 : 2) \cdot 3$	2 pont	
$10 \rightarrow 15$	$(10 : 2) \cdot 3$	2 pont	
$16 \rightarrow 24$	$(16 : 2) \cdot 3$	2 pont	
$22 \rightarrow 33$	$(22 : 2) \cdot 3$	2 pont	8 pont
Az összeadással megoldott feladatok is elfogadhatók.			

5. a) „l”	lehetetlen	1 pont	
b) „b”	biztos	1 pont	
c) „ln”	lehet, de nem biztos	1 pont	
d) „ln”	lehet, de nem biztos	1 pont	4 pont

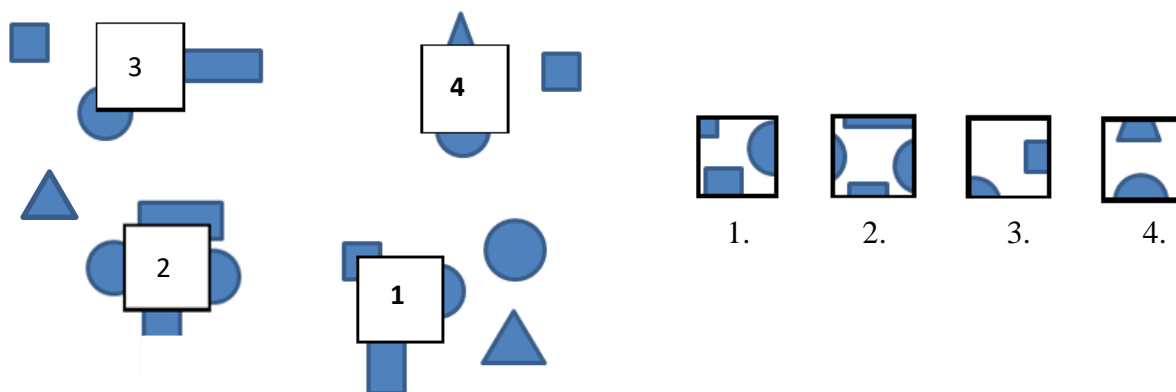
6.



Minden helyes megoldás (összekötés) 1 pont

4 pont **4 pont**

7.



Minden helyes beillesztésért 1 pont

4 pont

 \triangle : 3

1 pont

 \square : 4

1 pont

 \square : 3

1 pont

 \circ : 6

1 pont

8 pont

8.

A = 70

$70 + 20 = 90$

2 pont

B = 20

$70 + 30 = 100$

2 pont

C = 30

$70 - 30 = 40$

2 pont

D = 50

$70 - 50 = 20$

2 pont

8 pont

Természetesen a megoldókulcstól eltérő, de helyes megoldások is elfogadhatók.

összesen: 53 pont