

EFOP-3.1.6-16-2017-00045

„Mindannyian mások vagyunk” A köznevelés esélyteremtő szerepének
erősítése a Békéscsabai Tankerületi Központban

Matematika szintmérő

4. évfolyam

TANULÓI PÉLDÁNY

-A-

Készítette:

Zsidjákné Nagy Brigitta

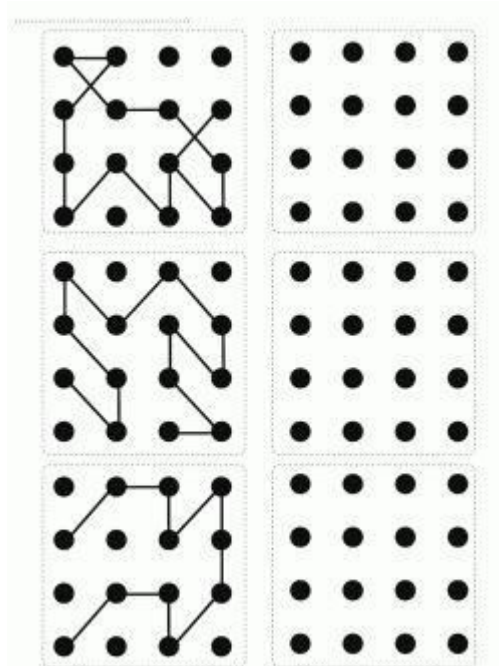
gyógypedagógus

Békéscsaba, 2020.

Név: _____

Dátum: _____

1. Másold át az alakzatokat!



a	b	c

2/1. Írd le számjegyekkel a számokat!

hatezer-hatszázkilenc _____

27százazas _____

ezerkilencvenöt _____

6 E 5sz 2t 8e _____

tízezer _____

3E 4sz 21t 7 e _____

2/2. Rendezd a fenti számokat csökkenő sorrendbe! Tedd ki a relációs jeleket!

a	b	c	d	e	f	g	h

3. Írd le a diktált számokat!

a	b	c	d	e

4. Számlálj egyesével növekvő sorrendben 5 taggal!

3399 _____

Számlálj tízesével növekvő sorrendbe 5 taggal!

1960 _____

Számlálj százasaival csökkenő sorrendbe 5 taggal!

3200 _____

Számlálj ezresével csökkenő sorrendbe 5 taggal!

8000 _____

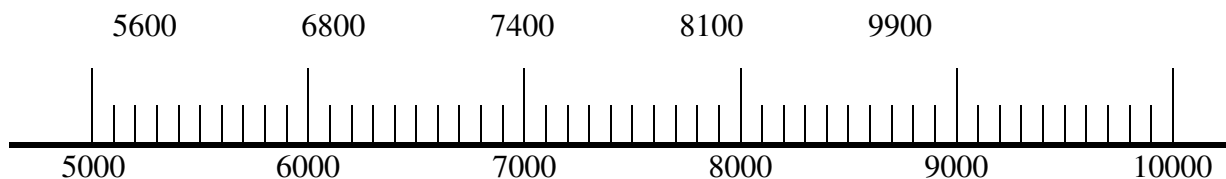
a	b	c	d

5. Írd le a számok egyes, tízes, száz és ezres számszomszédait!

kisebb szomszédok				SZÁM	nagyobb szomszédok			
E	sz	t	e	E sz t e	e	t	sz	E
3000	3000		3018	3 0 1 9		3020	3100	4000
2000			2500	2 5 0 1	2502			3000
		7920	7926	7 9 2 7	7928	7930		

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j

6. Keresd meg az alábbi számok helyét a számegyenesen!



a	b	c	d	e

7. Számold ki fejben a műveleteket!

$1800 + 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

$$5300 - 2500 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$400 \cdot 6 =$

$20 \cdot 60 =$

$$4800 : 6 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4800 : 60 = \underline{\hspace{2cm}}$$

[illegible]

a	b	c	d	e	f

8. Számolj írásban! Írd a műveleti jegyek fölé a helyes sorrendet!

$$8000 : (4 \cdot 250) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$(3640 + 2290) : 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3 \cdot (1560 + 1140) = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4000:400 + 120 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

[illegible]

a	b	c	d

9. Mely számok teszik igazzá a nyitott mondatokat? Számolj írásban!

$$3004 > \square > 2999$$

$$4890 + 0 < 5450 - 555$$

○ : _____

[illegible]

a	b	c

10. Töltsd ki a táblázatot! Keress kapcsolatot az alsós és a felsős diákok száma között!

Írd le a szabályt többféleképpen!

Alsós diákok száma az iskolában: <input type="checkbox"/>	90	75		80	
Felső diákok száma az iskolában: <input type="radio"/>	270		300		168
Szabály:	<input type="radio"/> = <input type="checkbox"/> =				

a	b	c	d	e	f

11. Igaz vagy hamis? Jelöld I vagy H betűvel!

- A dekagramm a kilogramm tized része: _____
- Egy tanítási óra időtartamát perben adjuk meg _____
- Egy ugrókötel hosszúságát dm-ben adjuk meg: _____

- Az úszómedence úrtartalmát hl-ben fejezzük ki: _____
- A levegő hőmérsékletét °C-ban fejezzük ki: _____

a	b	c	d	e

12. Sára a piacon 8 kg almát vásárolt.

Mennyi pénze volt, ha 1kg alma 490Ft-ba került és maradt még 1330Ft-ja?

Adatok: _____

Megoldási terv.: _____

Válasz: _____

Számolj!

[illegible]

a	b	c	d

13. Helyezd be a kifejezéseket (vagy azoknak ragozott alakját) a megfelelő mondatba úgy, hogy az állítások igazak legyenek!

Csúcs,- derékszög, - síkidom

- A négyzetnek csak _____ vannak.
- A háromszög is _____.
- A téglalap egy olyan négyszög, amelynek minden szöge _____.
- A kockának 8 _____ van.

a	b	c	d
---	---	---	---

--	--	--	--

Összesen:

	85
--	----