



3. gyakorló feladatsor 5. évfolyam


1. Töltsd ki a táblázatot!


szám	9				-4	
ellentett		+6		+12		
abszolút érték			0			7


2. Ábrázold számegyenesen!

a) $|\text{♪}| = 5$ 

b) $|\text{♥}| \leq 7$ 

c) $|\text{☺}| > 2$ 

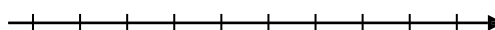
d) $1 < |\text{☀}| \leq 4$ 

e) $|\text{♣}| = -6$ 

3. Jelöld a számegyeneseken azokat az egész számokat, amelyek

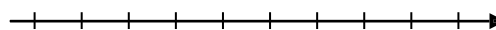
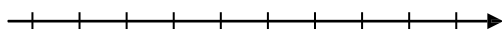
a) a -4 ; 3 ; 0 ; 1 ; -2 ellentettjei.

b) a (+2)-től 3 egységre találhatók



c) a (-3) -től legalább 2 egységre találhatók

d) nagyobbak, mint -2, de nem nagyobbak, mint +4



4. Írd le a matematika nyelvén, majd számítsd ki az eredményt!

a) A hőmérséklet fagypont alatt volt 4 fokkal majd emelkedett 9 fokot.

b) Patriknak volt 4 készpénz cédulája majd kapott hozzá 7 adósság cédulát.

c) A hőmérséklet fagypont felett volt 3 fokkal, majd csökkent 8 fokot.

d) Emőkének volt 8 adósságcédulája, de apukája átvállalta 5 adósságát.

5. Végezd el a műveleteket!

$$(-5) + (+7) =$$

$$(-13) + (+8) =$$

$$(-19) - (-27) =$$

$$(-9) - (-4) =$$

$$(+23) + (+47) =$$

$$(+42) - (+21) =$$

$$(-6) + (-5) =$$

$$(-45) + (-22) =$$

$$(+80) + (-97) =$$

$$(+8) - (+10) =$$

$$(+19) - (-47) =$$

$$(-22) - (+45) =$$

6. Pótold a hiányzó műveleti jeleket, vagy előjeleket, majd **számítsd ki az eredményt!**

$$(-19) - (+12) = (-19) \square (-12) =$$

$$(-27) - (-18) = (-27) + (\square 18) =$$

$$(+17) + (-29) = (+17) \square (+29) =$$

$$(-23) + (+34) = (-23) - (\square 34) =$$

7. Töltsd ki a táblázatot!

• (szorzás)	4	6	9	13	20
8					
-7					
-5					
12					
-23					

8. Végezd el a műveleteket!

$$(-15) : 5 =$$

$$(+28) : 4 =$$

$$(-72) : 8 =$$

$$(-261) : 3 =$$

$$(+5742) : 6 =$$

$$(-9234) : 27 =$$