D

Név, osztály: _____ Érdemjegy: _____

Függvények, arányosság, százalékszámítás

Tudáspróba 6. osztály

1. Tekintsd meg a tankönyv Tudáspróbájánál található grafikont és válaszolj a következő kérdésekre! | 8 p | |

   Mikor mértek 4 m magas vízállást? .....

   Mekkora volt a vízállás július 10-én? .....

   Tudjuk, hogy 1,4 m alatti vízszintnél nem járhatnak a hajók.

   Mely időszakban volt tilos a vízi közlekedés? .....

   Hányszorosa a júniusi legalacsonyabb vízállásnak a legmagasabb érték? .....

2. 2,5 l alkohol tömege 2,25 kg. Mekkora a tömege 3,5 l alkoholnak? | 8 p | |

3. Karcsi 24-szer fordul, míg 5 literes kannával feltölt egy kádat. Hányszor fordult volna, ha 12 literes kannával dolgozott volna?

4. Hány Ft 320 Ft

10 p	

25 %-a; ..... 250 %-a; ..... 45 %-a; .....

5/8 része; ..... 1:3 arányban osztva a kisebbik rész; ..... ?

5. Egy 43400 Ft-ba kerülő három napos üdülés árát 10850 Ft-tal csökkentették. Hány %-os volt az árcsökkenés?

8 p	

6. Egy család karácsonyi kiadásának 38 %-át az ajándékokra költötte. Mennyibe került nekik az ünnep, ha a többi célra 58 900 Ft összeg ment el.

8 p	

50 p	