

1. A táblázat azt mutatja, hogy az Országos Meteorológiai Szolgálat adatai alapján a Nap és Hány PERCIG volt látható a Nap és a Hold együtt az égbolton 2017. május 24-én? Úgy dolgozz a füzetben, hogy számításaid nyomon követhetők legyenek! a Hold mikor kelt fel és nyugodott le 2017. május 24-én.

	Napkelte	Napnyugta	Holdnyugta	Holdkelte
2017. 05. 24.	4 óra 55 perc	20 óra 26 perc	4 óra 23 perc	18 óra 35 perc

Hány PERCIG volt látható a Nap és a Hold együtt az égbolton 2017. május 24-én?
Úgy dolgozz a füzetedben, hogy számításaid nyomon követhetők legyenek!

2017. május 24-én a Nap és a Hold percig volt együtt az égbolton.

2. A következő táblázatban egy úszóverseny 4×100 m-es gyorsváltó számában első és második helyezést elért csapatok részeredményei láthatók.

	Úszók rajttól számított beérkezési ideje (másodperc)			
	1. úszó	2. úszó	3. úszó	4. úszó
1. helyezett	47,26	94,72	142,81	191,06
2. helyezett	48,26	96,30	145,18	192,39

A táblázat adatai alapján mely úszók beérkezésekor volt legközelebb egymáshoz a két csapat időeredménye?

1. úszók 2. úszók 3. úszók 4. úszók

Igaz-e, hogy a győztes váltócsapat ezen úszásával megdöntötte-e az országos csúcsot jelentő 3 perc 13,28 másodperces időt? Jelöld be a helyes választ!

Válaszodat a füzetben végzett számítással indokold!

Igen, megdöntötte.

Nem, nem döntötte meg.

3. Jolán kórházban van, infúziót kap (közvetlenül a véráramba juttatott, folyadékban oldott gyógyszer). A 220 ml-es infúzióját 2 ml/perc csöpögésszámmra állították, azaz 2 ml csepeg le percenként. Az infúziót délelőtt 10:15 órakor indították el. Mikorra csepeg le az infúzió?

Úgy dolgozz a füzetedben, hogy számításaid nyomon követhetők legyenek!

Válasz: óra perckor



4. Brigi május 23-án értesítést kap, hogy útlevele 60 naptári nap múlva lejár. LEGKÉSŐBB mikorra kell időpontot kérnie az okmányirodába, ha tudja, hogy 14 naptári nap alatt készül el az útlevele, és szeretné, hogy az folyamatosan érvényes legyen? (Május 31 napos, június 30 napos hónap.)

Úgy dolgozz a füzetedben, hogy számításaid nyomon követhetők legyenek!

Legkésőbbi időpont: hónap nap