

Elméleti forduló utasításai

- Kaptál egy **B**-vel jelzett borítékot. Ellenőrizd a borítékon található Versenyzői Kódot! A borítékban található:
 - Ez az Útmutató és
Ez az Útmutató az anyanyelveden,
 - Konstanstáblázat és
Konstanstáblázat az anyanyelveden,
 - Munkalapok,
 - Egy **S**-sel jelzett boríték (ellenőrizd a borítékon található Versenyzői Kódot).
- Az **S** borítékot csak azután nyithatod ki, miután a sípszó jelezte a forduló kezdetét.
- A **S** borítékban a következőket találod:
 - Feladatlap és
Feladatlap az anyanyelveden,
 - Összesítő Válaszlapok.
- A forduló teljes időtartama 5 óra.
- A forduló a következő feladatokból áll:

T01 és T02	egyenként 10 pont	$2 \times 10 = 20$ pont
T03 és T04	egyenként 15 pont	$2 \times 15 = 30$ pont
T05 – T08	egyenként 20 pont	$4 \times 20 = 80$ pont
T09 és T10	egyenként 35 pont	$2 \times 35 = 70$ pont
T11 és T12	egyenként 50 pont	$2 \times 50 = 100$ pont
	Összesen:	300 pont

- A válaszaid megadása:
 - Összesítő Válaszlap:
 - Minden feladathoz külön Összesítő Válaszlapot biztosítottunk. Írd rá a versenyzői kódodat a Válaszlap minden oldalára!
 - Minden feladat / részfeladat végső válaszát a megfelelő cellába kell írni az Összesítő Válaszlapon.
 - Munkalapok:
 - A megoldási menetet a Munkalapokon kell bemutatni.
 - Írd fel a Versenyzői Kódodat a Munkalapok mindkét oldalára!
 - Minden új feladatot új Munkalapon kezdj! Írd fel a feladat számát a lap tetején található cellába!
 - A Munkalapok mindkét oldalát használd! Csak a bekeretezett területen belül írd!
 - Azokat a piszkoszatokat, amelyeket nem szeretnéd, hogy értékeljenek, egyértelműen húzd át!

- Minden feladathoz írd fel az oldal számát a Munkalap tetején található cellába, 1-gyel kezdődően (minden lapnak 2 oldala van)! Például, ha csak 1 Munkalapot használsz a T01-hez, a feladat és az oldal száma legyen „T01, 1” és „T01, 2” az adott Munkalap ELŐLAPJÁN és HÁTLAGJÁN. Ezután ha 2 Munkalapot használsz a T02-höz, a feladat és az oldal száma legyen „T02, 1” és „T02, 2” az első Munkalapon, és „T02, 3” és „T02, 4” a második Munkalapon.
- Kérhetsz további Munkalapokat, ha szükséges.
- **Figyelj arra, hogy ha nem a fentieknek megfelelően jelölöd meg a Munkalapokat, az a válaszaid értékelésének elmaradását eredményezheti!**

• **A forduló végén:**

- Ellenőrizd, hogy helyesen írtad-e fel a Versenyzői Kódodat és az oldalszámokat az összes használt lapon.
- Rendezd sorba a lapjaidat a következő módon:
Az adott feladat Összesítő Válaszlapja (T01-től kezdve), majd azt követően az adott feladathoz használt Munkalap(ok).
- Ezután rendezd sorba a különböző feladatokhoz tartozó lapokat (Összefoglaló Válaszlap és Munkalap(ok))!
- Helyezd az összes használt lapod a fenti módon rendezve a kisebb, **[S]** borítékba! Minden Összesítő Válaszlapot az **[S]** borítékba kell helyezni, függetlenül attól, hogy használtad-e őket vagy sem.
- **Csak a kisebb **[S]** boríték tartalmát fogják értékelni. Bármely lap, amely nincs ebben a borítékban, nem kerül értékelésre.**
- Helyezd a kisebb **[S]** borítékot a nagyobb **[B]** borítékba!
- Minden más lapot, nevezetesen az Útmutatót, Feladatlapo(ka)t, Konstanstáblázatot és a fel nem használt Munkalapo(ka)t közvetlenül a nagyobb **[B]** borítékba kell helyezni.
- A zsinórt megkötve zárd le a **[B]** borítékot!
- Add át a **[B]** borítékot a felügyelőnek! Győződj meg róla, hogy semmilyen lap nem marad az asztalon, kivéve a zöld és a piros kártyát!

• **Általános utasítások:**

- Ha a vizsga alatt mosdóba kell menned, emeld fel az asztalodon található zöld kártyát! Egy önkéntes elkísér majd.
- Ha bármilyen más segítségre van szükséged a vizsga alatt, emeld fel az asztalodon található piros kártyát!
- Csak fekete vagy kék tollat használj az íráshoz! Rajzoláshoz használhatsz ceruzát.
- Pontlevonással járhat, ha a végső választ részletes megoldás nélkül adod meg.
- Pontlevonással járhat, ha a végső válaszok helytelen számú értékes jegyet tartalmaznak, vagy a mértékegységek hiányoznak, illetve helytelenek.
- A szükséges univerzális és csillagászati állandók értékeit a mellékelt Konstanstáblázatból vedd!