

Pokyny

- U vchodu do kopule planetária vám byly předány následující položky:
 - Obálka označená **B**.
 - Pytlík obsahující stopky, čelovku a zelené pero.
 - Desky pro psaní
- Ověřte si kód soutěžícího vytištěný na obálce označené **B**.
- Zadání, dvě mapy oblohy a souhrnné odpovědní archy jsou uloženy v menší obálce **S**. **Tuto obálku (S) smíte otevřít pouze poté, co zazní píšťalka ohlašující začátek zkoušky.** Čas zkoušky (1 hodina) začíná od tohoto okamžiku.
- V této části jsou dvě otázky: OP01 a OP02. Budete mít **15 minut** na přečtení zadání a přípravu na pozorování. Během této doby budou v kopuli planetária rozsvícena světla.
- Jakmile se světla zhasnou, použijte co nejnižší nastavení čelovky, abyste se vyhnuli možnému rušení ostatních soutěžících.
- Čas na otázku OP01 je **15 minut**:
 - Adaptace na tmu a seznámení s oblohou: 3 minuty
 - Hlavní úkol: 12 minut
- Čas na otázku OP02 je **10 minut**.
- Na začátku a na konci každé otázky zazní píšťalka.
- Mezi otázkami bude přestávka **2 minuty**.
- Zbývající čas pro každou otázku bude zobrazen na kopuli v minutových intervalech. Věnujte tomu pozornost.
- Na konci projekce se světla opět rozsvítí a budete mít **18 minut** na dokončení svých odpovědí.
- Pokud použijete tužku k označení nebo obkreslení čehokoliv, obkreslete stopu zeleným perem (dodáno ve vašem pytlíku) před odevzdáním pro lepší čitelnost.
- Během zkoušky můžete kdykoliv vstát na svém místě a/nebo se otočit. Nesmíte však opustit své místo.
- Během celé zkoušky musíte zachovávat přísné ticho.
- Průběh zkoušky je následující:

Světla ZAPNUTA	15 min	Čtení otázek a plánování pozorování
Světla VYPNUTA:	27 min 20 sec	Projekce na kopuli
Čas (min:sec)	Doba trvání	Projekce
00:00 – 00:10	10 sec	Označení otázky OP01 na kopuli
00:10 – 15:10	15 min	Projekce pro otázku OP01
15:10 – 17:10	2 min	Přestávka
17:10 – 17:20	10 sec	Označení otázky OP02 na kopuli
17:20 – 27:20	10 min	Projekce pro otázku OP02
Světla ZAPNUTA	18 min	Výpočty a dokončení

- Na konci zkoušky:

- Zkontrolujte, zda jste správně napsali svůj kód soutěžícího a čísla stránek na všech použitých listech.
- Seřad'te své listy v následujícím pořadí:
Souhrnný odpovědní arch (OP01), mapa oblohy Map-OP01, pracovní list(y) použité pro (OP01),
souhrnný odpovědní arch (OP02), mapa oblohy Map-OP02, pracovní list(y) použité pro (OP02).
- Umíst'te svazek výše uvedených archů do menší obálky **[S]**. Oba souhrnné odpovědní archy musí být umístěny do obálky **[S]** bez ohledu na to, zda jste je použili nebo ne.
- **Hodnocen bude pouze obsah menší obálky [S]. Jakýkoli list, který není umístěn do této obálky, nebude hodnocen.**
- Umíst'te menší obálku **[S]** do větší obálky **[B]**.
- Všechny ostatní listy, konkrétně pokyny, zadání, tabulka konstant a nepoužité pracovní listy by měly být umístěny přímo do větší obálky **[B]**.
- Zapeč'te obálku **[B]**.
- Umíst'te čelovku, stopky a zelené pero do pytlíku.
- Přineste obálku **[B]**, psací desky a pytlík k východu a vložte je do určených krabic.