



Spoločenstvá hviezd

Doplňte nasledujúce názvy k jednotlivým objektom hviezdnej oblohy.

ROSETTA, SOMBRERO, SLIMÁK, TARANTULA, RIASY, KONSKÁ HLAVA.

(dvojslovný názov píšete spolu bez medzery)

tmavá hmlovina v Orióne

		6							
--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

hmlovina v Jednorožcovi

						3		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

planetárna hmlovina vo Vodnárovi

1					
---	--	--	--	--	--

hmlovina v Mečiarovi

							4		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

galaxia v Panne

					5			
--	--	--	--	--	---	--	--	--

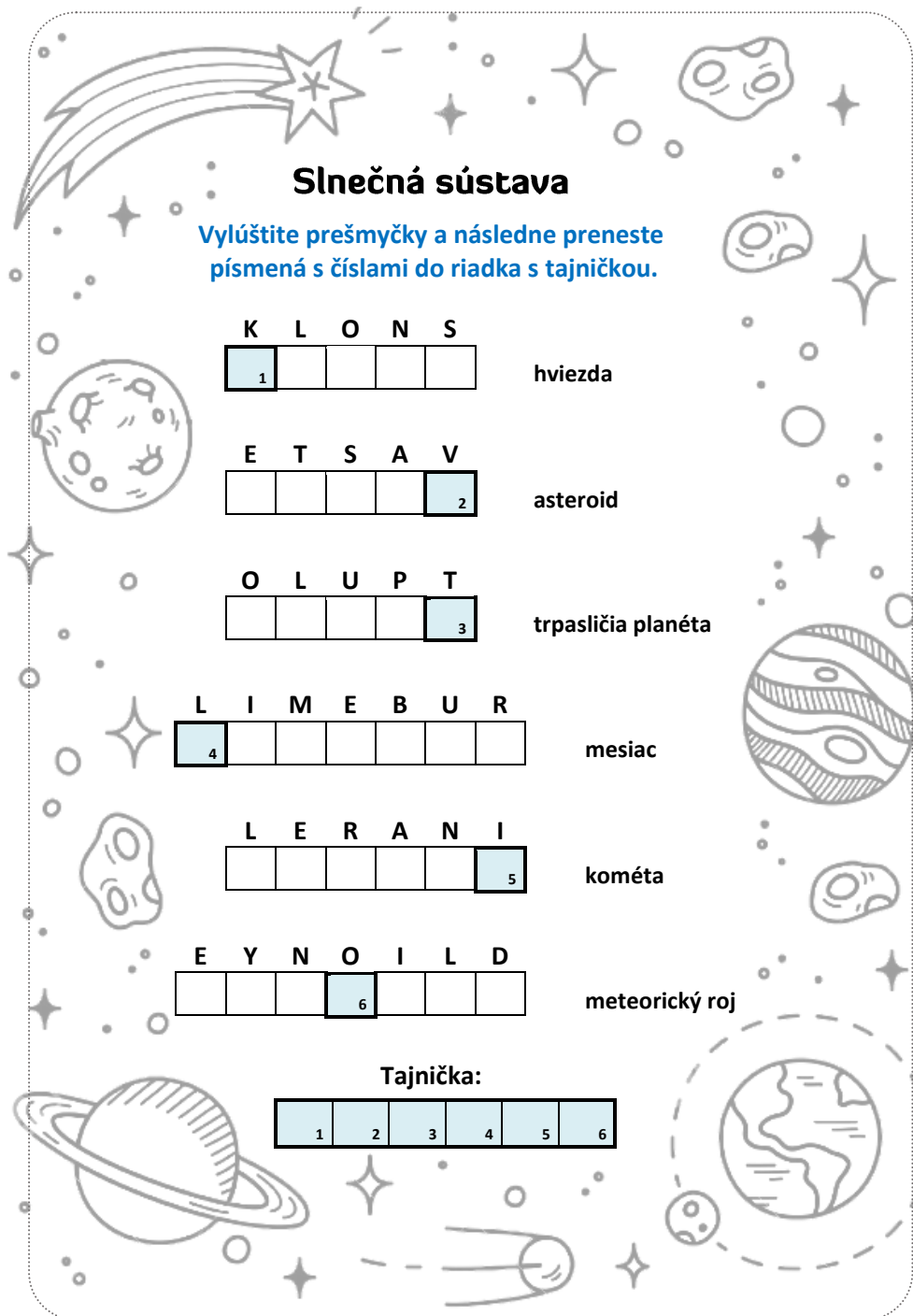
pozostatok po supernove v Labuti

			2		
--	--	--	---	--	--

Tajnička:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Názov planetárnej hmloviny v súhvezdí Vodnár.



Slniečna sústava

Vylúštite prešmyčky a následne prenete písmená s číslami do riadka s tajničkou.

K L O N S

1				
---	--	--	--	--

hviezda

E T S A V

				2
--	--	--	--	---

asteroid

O L U P T

				3
--	--	--	--	---

trpasličia planéta

L I M E B U R

4						
---	--	--	--	--	--	--

mesiac

L E R A N I

						5
--	--	--	--	--	--	---

kométa

E Y N O I L D

			6			
--	--	--	---	--	--	--

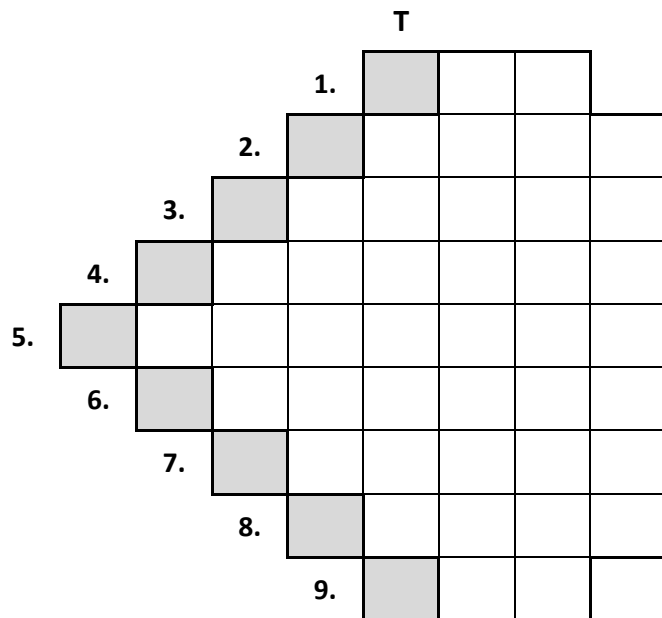
meteorický roj

Tajnička:

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

Hviezdy

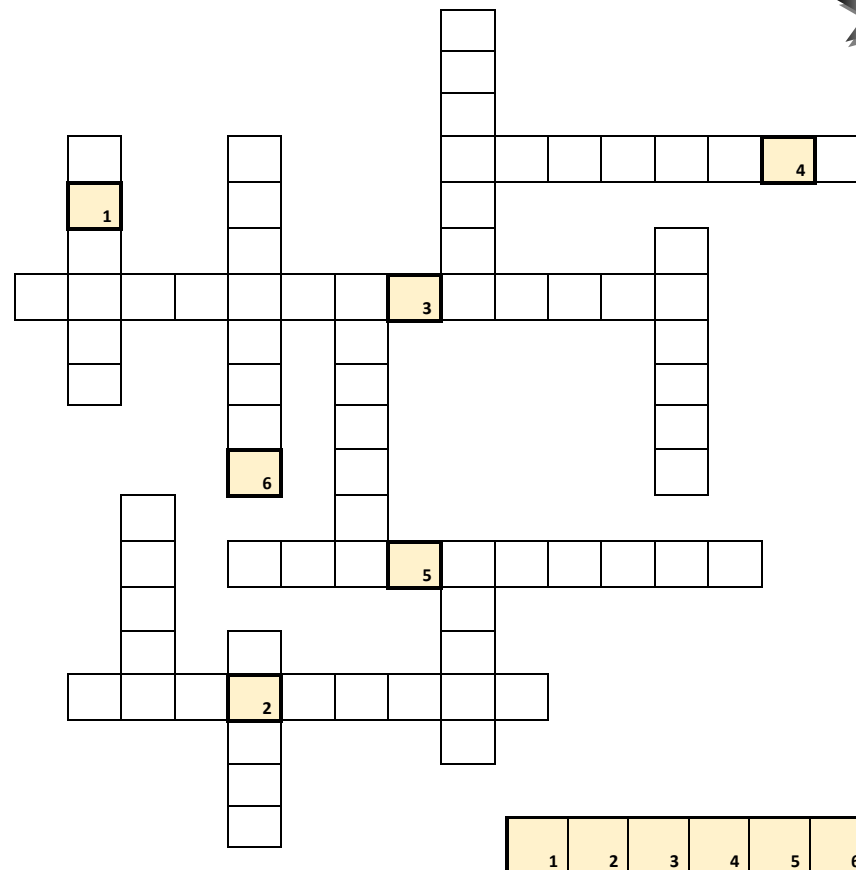
Tajnička ukrýva názov najjasnejšej hviezdy v súhvezdí Býk.



1. Skratka súhvezdia Baran.
2. Latinský názov súhvezdia Váhy.
3. Jeden z mesiacov Marsu.
4. "Výbuch" na Slnku.
5. Slovenský názov súhvezdia Gemini.
6. Bod na obežnej dráhe od Slnka najďalej.
7. Zariadenie na vynášanie družíc na obežnú dráhu.
8. Hviezda vo Veľkom Voze, blízko hviezdy Mizar.
9. Fáza Mesiaca.

Slnko

Viete, ktorá vrstva atmosféry Slnka je viditeľná len pri úplnom zatmení Slnka?



Vpíšte nasledujúce pojmy týkajúce sa Slnka do krížovky typu kris-kros.
(zľava-doprava a zhora-dole)

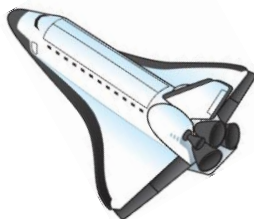
**UMBRA, VODÍK, JADRO, ŠKVRNA, FAKULA,
ERUPCIA, HVIEZDA, ELEKTRÓN, PENUMBRA,
FOTOSFÉRA, GRANULÁCIA, PROTUBERANCIA**

Raketoplány

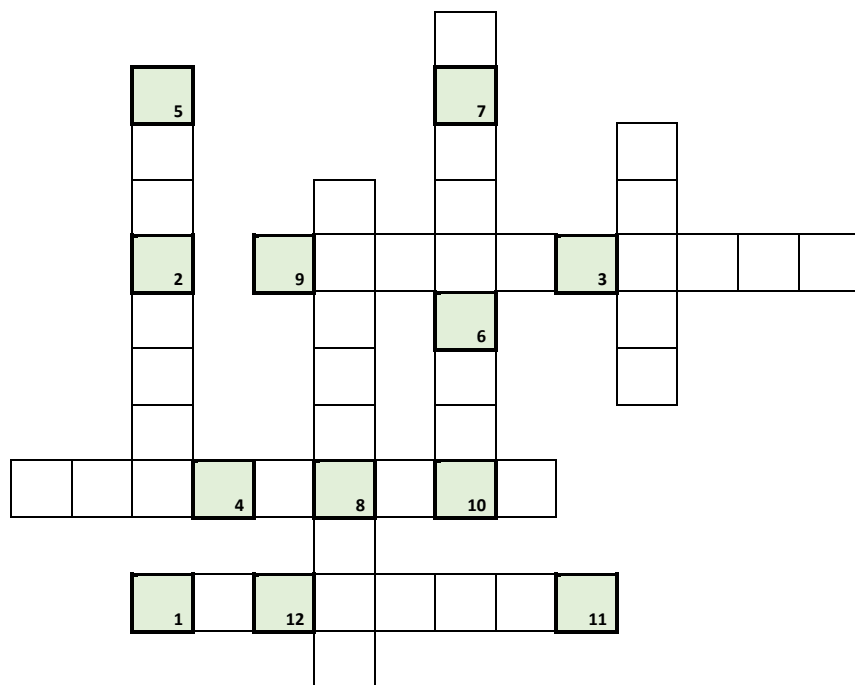
Éra raketoplánov skončila v roku 2011.

Pripomeňme si názvy jednotlivých raketoplánov:

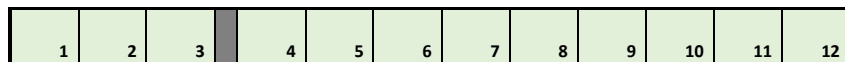
**COLUMBIA, DISCOVERY, ATLANTIS, ENTERPRISE,
ENDEAVOUR, CHALLENGER, BURAN.**



*Ich názvy vpište do nasledujúcej krížovky typu kris-kros.
(zľava-doprava a zhora-dole)*



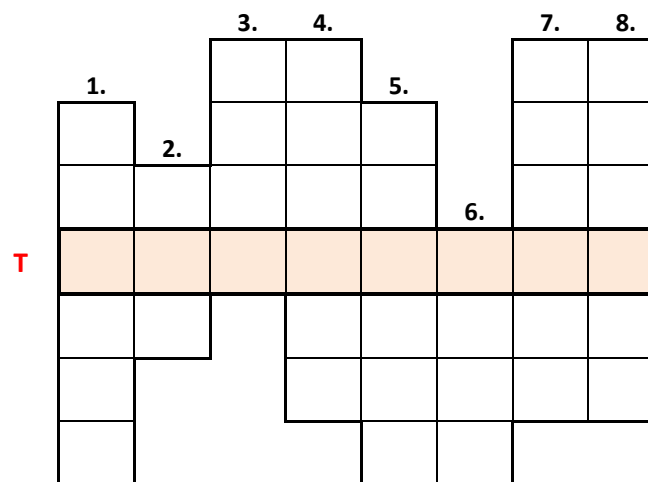
Tajnička:



Názov miesta v USA, kde sa nachádza vesmírna raketová základňa.



**V tajničke sa ukrýva názov kopca,
na ktorom stojí hviezdáreň.**



1. Kružnica na Zemi (0° zem. šírky).
2. Ročné obdobie.
3. Hviezda veľkých rozmerov.
4. Útvar po dopade meteoritu.
5. Americký program letov človeka na Mesiac.
6. Meno hviezdy α v súhvezdí Lýra.
7. Planéta najbližšia k Slnku.
8. Slovenský názov súhvezdia Camelopardalis.