

Predmet : Prírodoveda

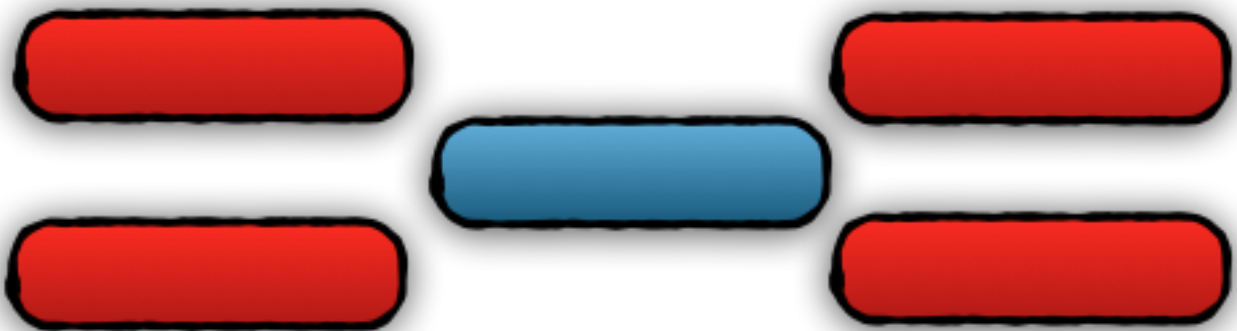
Trieda : IV. B

Dátum : 25.5 - 29.5.2020

Pekný nový týždeň,

Mám pre vás nové úlohy z prírodovedy. Tentoraz sú o vesmíre. Vypracované úlohy mi prosím posielajte na školský mail- zssnp13.liviacvengrosova@gmail.com Bavte sa

1. Do svojho zošita si prekresli prázdne okienka a do každého napíš, čo ti napadne pod pojmom **VESMÍR**



2. Pozorne si prečítaj krátky text o vesmíre a potom odpovedz na otázky. Odpovedať môžeš ústne, alebo písomne

/1/

Žijeme na planéte Zem, ktorá je súčasťou vesmíru. Vesmír tvoria všetky vesmírne telesá, ktoré na seba vzájomne pôsobia, napríklad hviezdy, sústavy hviezd (hviezdokopa, galaxia), planéty, mesiace, medziplanetárna hmota, kométy a meteroidy. Nikto presne nevie, aký veľký je vesmír.

OTÁZKY K TEXTU -

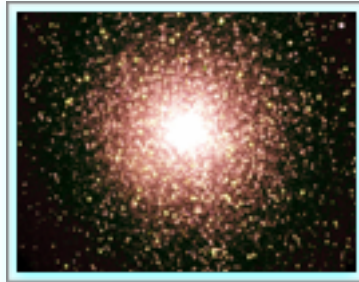
- ako sa volá planéta, na ktorej žijeme?
- nachádza sa Zem vo vesmíre?
- čo tvorí vesmír?
- aký veľký je vesmír?
- videl si už nejaké vesmírne teleso?
- kedy a ako sa dajú pozorovať niektoré vesmírne telesá?

3. Pozoruj obrázky vesmírnych telies a pokús sa ich správne spojiť s textom

/2/



/3/



/4/



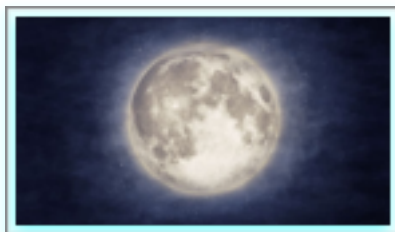
/6/



/7/



/5/



/8/



ZEM	PLANÉTA	HVIEZDA	HVIEZDOKOPA
GALAXIA	KOMÉTA	MESIAC	

4. Text v tabuľkách ti bližšie priblíži našu galaxiu “Mliečna cesta”. Prepíš si ho do zošita a podčiarkni vesmírne telesá



Zdroje

1. Vwsmír text – Učebnica prirodovedy pre 4, roč. ZŠ

2. Hviezdy obr.- https://www.google.com/search?q=hviezda&sxsrf=ALeKk02AqRyHlyz7KCeibi8D1CyYIHtsDg:1589638174938&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewjJ7fPVx7jpAhWbURUIHBSB0wQ_AUoAXoECA0QAw&biw=1365&bih=517#imgrc=S_n-MxHEP5WwSXM

3. Hviezdokopa obr.- https://www.google.com/search?q=hviezdokopa&tbn=isch&ved=2ahUKewjTqbHYx7jpAhXM4KQKHwyEAxcQ2-cCegQIABAA&oq=hviezdokopa&gs_lcp=CgNpbWcQAzIECAAQHjIECAAQGDoeCCMQJzoCCAA6BggAEAUAQHIC3xBhYw9sYYJf-kGGgAcAB4AIABb4gB3QSSAQmZLjOYAQCgAQGqAQatnd3Mtd2l6LWltZw&sclient=img&ei=JPS_XtOHCmZBkwXsiI64AQ&bih=517&biw=1365#imgrc=o8s74ug-8GeBcM

4. Zem obr.- https://www.google.com/search?q=zem&sxsrf=ALeKk022ymbIuPkk9y9qu9s2r0M1q_tB1Q:1589638747453&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewj8sfPmybjpAhWVs3EKHVrmARMQ_AUoAXoECA4QAw&biw=1365&bih=517#imgrc=qdM37ncdCxHjMM

5. Mesiac obr.- https://www.google.com/search?q=mesiac&sxsrf=ALeKk02M59o2b7A2Hy9k4YPrRlkdinWtQ:1589638926769&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewjCirS8yrjAhVetnEKHR4KAzYQ_AUoAXoECBkQAw&biw=1365&bih=517#imgrc=cnWibFSWzrtLNM

6. Galaxia obr.- https://www.google.com/search?q=galaxia&sxsrf=ALeKk036hQRyXpL3-i6hRK92URA5xdBrRg:1589639056783&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewj5tbP6yrjAhUWQxUIHQcJAS8Q_AUoAXoECBAQAw&biw=1365&bih=517#imgrc=WmuluLiUTu0IqM

7. Planéta obr.- https://www.google.com/search?q=planeta&sxsrf=ALeKk01RrKtnbx-WDODfyXhBiDjg1Hx9gQ:1589639225142&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewiMpNfKy7jpAhUPWhUIHXI5C9YQ_AUoAXoECA8QAw&biw=1365&bih=517#imgrc=_2StZJbCNzTy9M

8. Kométa obr.- https://www.google.com/search?q=komet&sxsrf=ALeKk01RrKtnbx-WDODfyXhBiDjg1Hx9gQ:1589639225142&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewiMpNfKy7jpAhUPWhUIHXI5C9YQ_AUoAXoECA8QAw&biw=1365&bih=517#imgrc=_2StZJbCNzTy9M

9. Mliečna cesta obr.- https://www.google.com/search?q=mliečna+cesta&sxsrf=ALeKk00WxgqTnJTC9mcnbb9-5LQLxc7-RA:1589649485228&source=lnms&tbn=isch&sa=X&ved=2ahUKewjTjonn8bjpAhUKXRUIHXp_DmEQ_AUoAXoECBoQAw&biw=1365&bih=517#imgrc=_Y-ADBmUhgXjEM