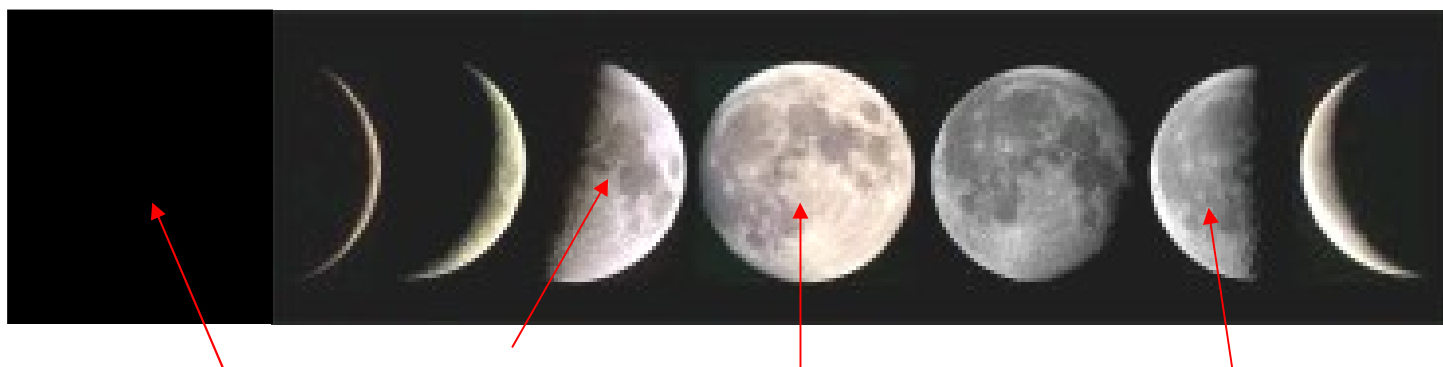


# Vesmír

1. Vyjmenuj fáze měsíce:



2. Pojmenuj tato souhvězdí:

\_\_\_\_\_ a

\_\_\_\_\_

Napiš, co je jejich součástí a  
barevně to vyznač do obrázku:

Součástí souhvězdí \_\_\_\_\_

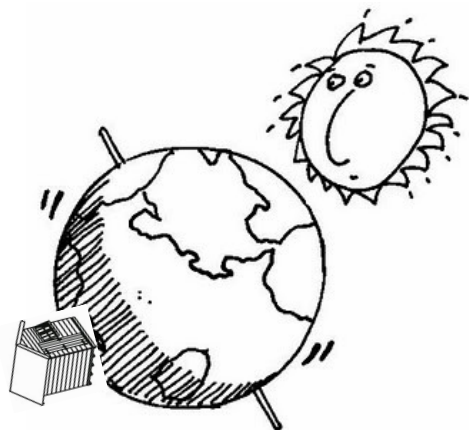
je \_\_\_\_\_.

Součástí souhvězdí \_\_\_\_\_

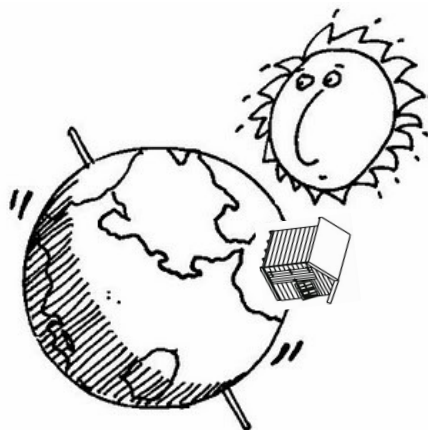
je \_\_\_\_\_.



3. Urči podle obrázku, zda je u nás (domek) den, nebo noc:

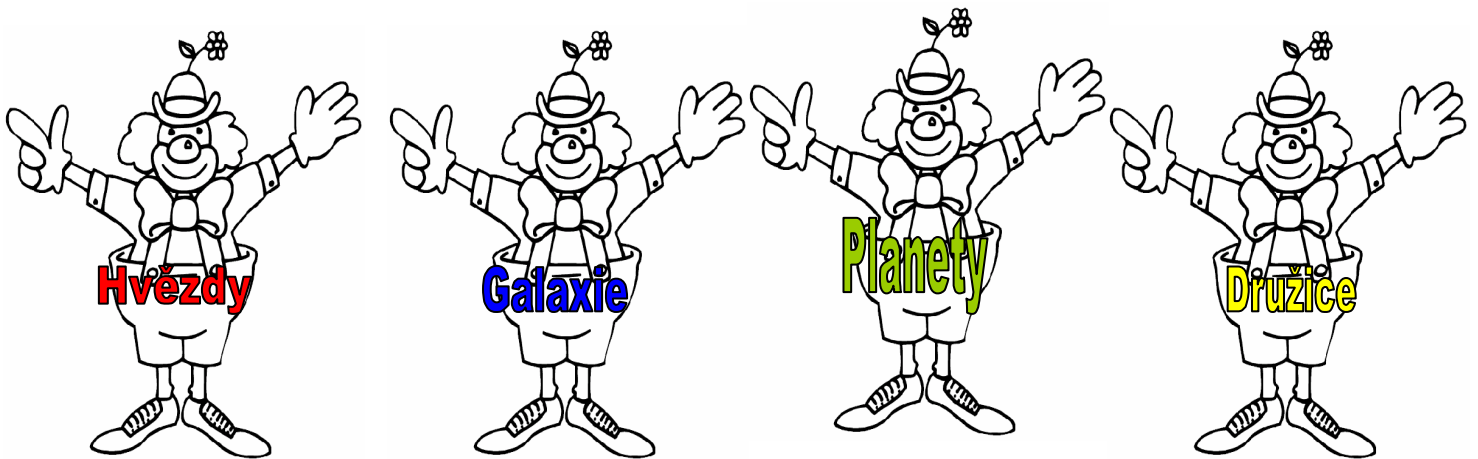
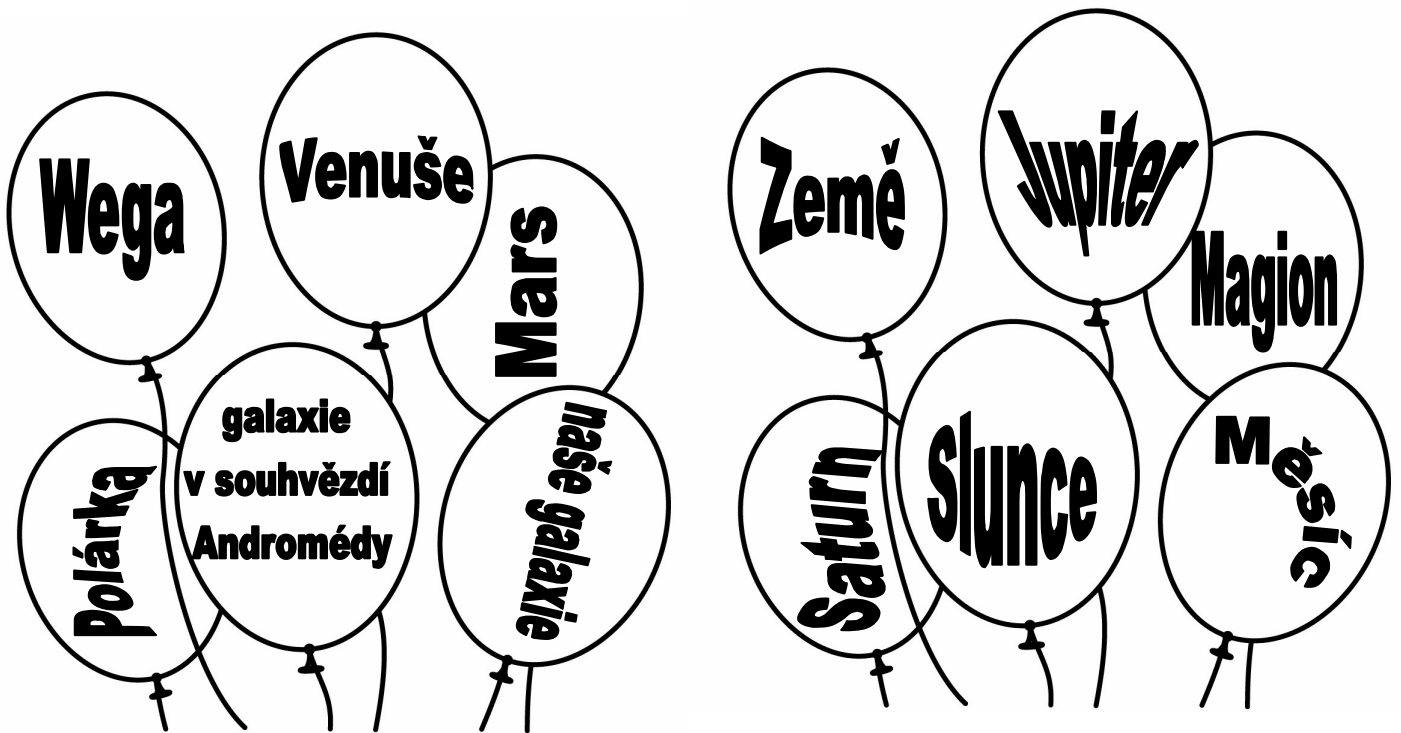


U nás je právě \_\_\_\_\_.



U nás je právě \_\_\_\_\_.

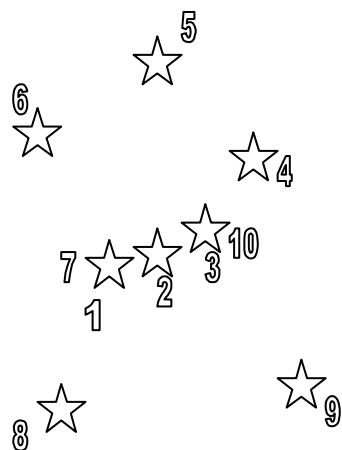
4. Urči, komu ulétly balónky a vybarvi je vždy stejnou barvou, jakou je nápis na klaunovi. HVĚZDY - červeně, GALAXIE - modře, PLANETY - zeleně, DRUŽICE - žlutě.



5. Spoj body podle čísel a pojmenuj souhvězdí.

U dvou bodů jsou dvě čísla –  
těmito body budeš procházet dvakrát.

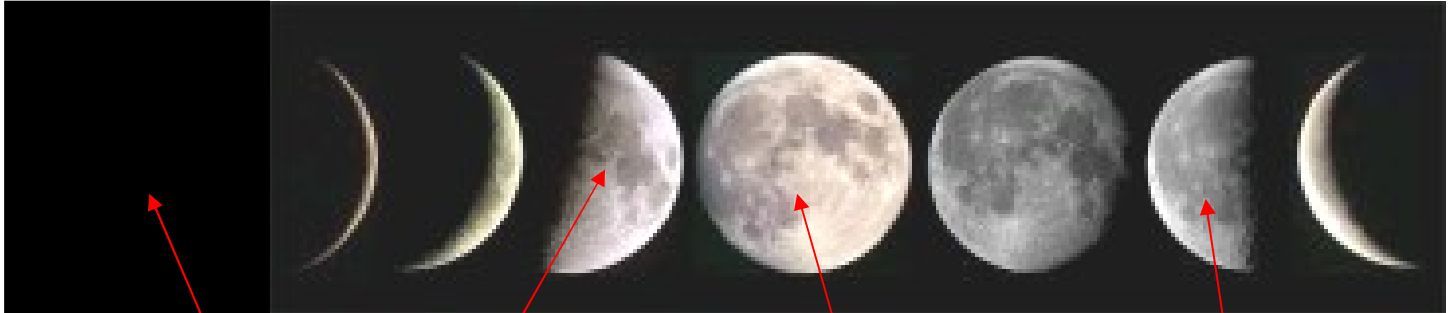
Souhvězdí se nazývá \_\_\_\_\_.



## řešení

## Vesmír

1. Vyjmenuj fáze měsíce:



Nov

První čtvrt', dorůstá,

Úplněk

Poslední čtvrt', couvá

2. Pojmenuj tato souhvězdí:

Velká medvědice

a

Malý medvěd

Napiš, co je jejich součástí a  
barevně to vyznač do obrázku:

Součástí souhvězdí **Velké medvědice**

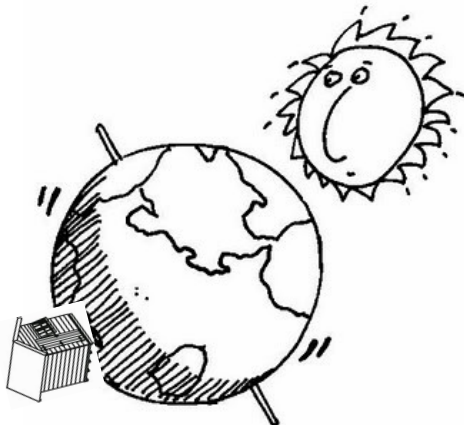
je **Velký vůz**.

Součástí souhvězdí **Malého medvěda**

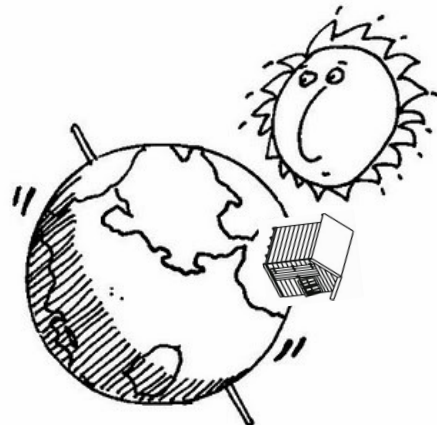
je **Malý vůz**.



3. Urči podle obrázku, zda je u nás (domek) den, nebo noc:

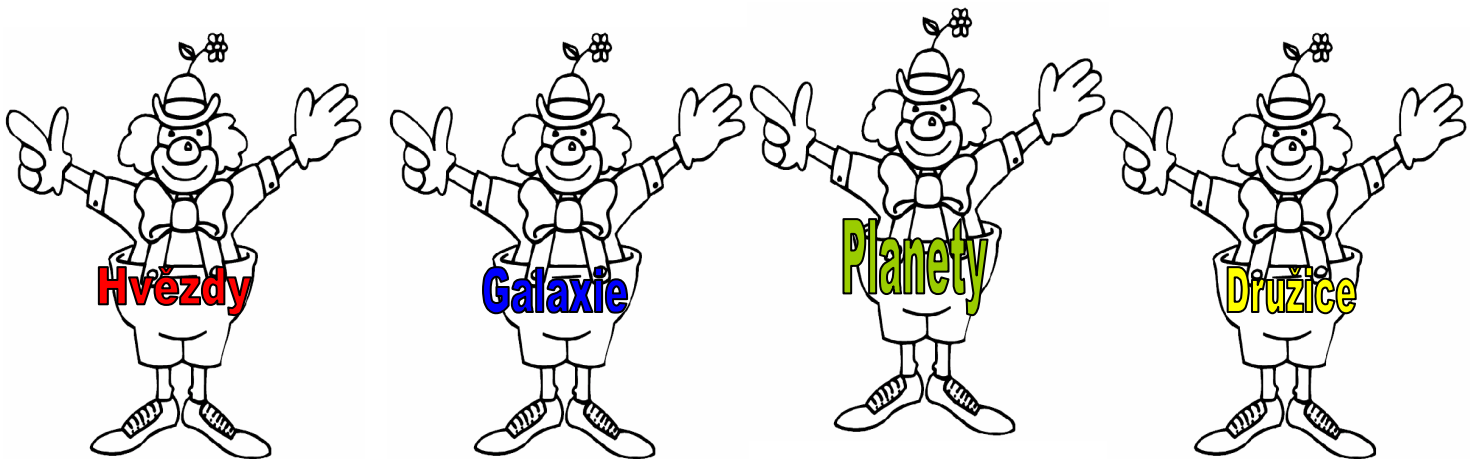
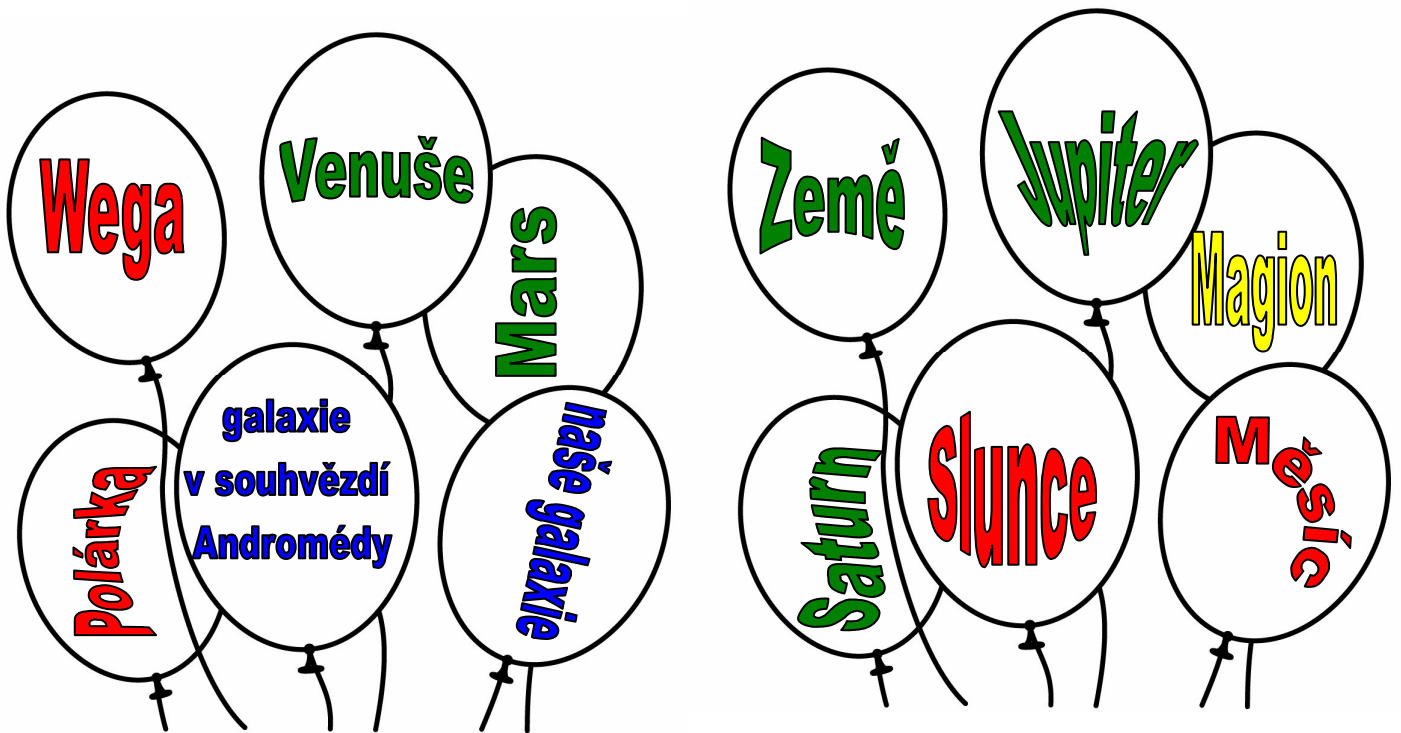


U nás je právě **noc**.



U nás je právě **den**.

4. Urči, komu ulétly balónky a vybarvi je vždy stejnou barvou, jakou je nápis na klaunovi. HVĚZDY - červeně, GALAXIE - modře, PLANETY - zeleně, DRUŽICE - žlutě.



5. Spoj body podle čísel a pojmenuj souhvězdí.

U dvou bodů jsou dvě čísla –  
těmito body budeš procházet dvakrát.

Souhvězdí se nazývá **Orion**.



balonky:

<http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://memoriesofchocolate.files.wordpress.com/2010/08/balloonsbnw.jpg&sa=X&ei=YKDPTd-rF8zAswbGtoiSCQ&ved=0CAQQ8wc4QQ&usg=AFQjCNECf7nTYoUKsDXcelRyTJ9tyVU1yw>

klaun:

[http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://kids.flevoland.to/kleuren/circus/clown.gif&sa=X&ei=FaTPTciXLMzSsgbC\\_fCkCw&ved=0CAQQ8wc4Pg&usg=AFQjCNGZBLE4IQ6z9Ukfz6LvLMRvrSRH2w](http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://kids.flevoland.to/kleuren/circus/clown.gif&sa=X&ei=FaTPTciXLMzSsgbC_fCkCw&ved=0CAQQ8wc4Pg&usg=AFQjCNGZBLE4IQ6z9Ukfz6LvLMRvrSRH2w)

země:

[http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://4.bp.blogspot.com/\\_t6DgToECXQ0/TPFjfOgp4oI/AAAAAAAAAH4/BNFmpAMN4hI/s1600/sun\\_earth.jpg&sa=X&ei=fKTPTbbzCI7Usgal1ICxCw&ved=0CAQQ8wc4Sw&usg=AFQjCNFKyAPWDtI2p4UtUJvz4Bw8MnyJzA](http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://4.bp.blogspot.com/_t6DgToECXQ0/TPFjfOgp4oI/AAAAAAAAAH4/BNFmpAMN4hI/s1600/sun_earth.jpg&sa=X&ei=fKTPTbbzCI7Usgal1ICxCw&ved=0CAQQ8wc4Sw&usg=AFQjCNFKyAPWDtI2p4UtUJvz4Bw8MnyJzA)

medvědice:

[http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://astro.neostudio.cz/upload/clanky/nocni-obloha/minimum\\_o\\_hvezdach/obr.3-velka\\_medvedice\\_a\\_maly\\_medved.jpg&sa=X&ei=f6XPTZHHNoPTsgaA67HBCw&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNHvif\\_k8I4uZpY5NXIrtqGdqJIEvw](http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://astro.neostudio.cz/upload/clanky/nocni-obloha/minimum_o_hvezdach/obr.3-velka_medvedice_a_maly_medved.jpg&sa=X&ei=f6XPTZHHNoPTsgaA67HBCw&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNHvif_k8I4uZpY5NXIrtqGdqJIEvw)

fáze měsíce:

[http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://www.treking.cz/astronomie/faze-mesice.jpg&sa=X&ei=qqbPTfvYEcWRswac-MWxCw&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNEzZn4RLplDBPXqB9y\\_YAYdLnzzFw](http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://www.treking.cz/astronomie/faze-mesice.jpg&sa=X&ei=qqbPTfvYEcWRswac-MWxCw&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNEzZn4RLplDBPXqB9y_YAYdLnzzFw)

Orion

[http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://astro.sci.muni.cz/lelek/orion.gif&sa=X&ei=I\\_fPTdLXLsaE-waetvjrCQ&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNHQyM3opn9PCoQYgdBW1AIGvKRqgg](http://www.google.cz/url?source=imgres&ct=img&q=http://astro.sci.muni.cz/lelek/orion.gif&sa=X&ei=I_fPTdLXLsaE-waetvjrCQ&ved=0CAQQ8wc&usg=AFQjCNHQyM3opn9PCoQYgdBW1AIGvKRqgg)