

## OPAKOVÁNÍ Z PRIMY

- 1) První let kosmické lodi s přistáním lidské posádky na Měsíci se uskutečnil v roce:  
a) 1955      b) 1969      c) 1975      d) 1989
- 2) Prvním člověkem, který vystoupil na povrch Měsíce byl: a) ruský astronaut Gagarin  
b) americký astronaut Aldrin    c) americký astronaut Armstrong    d) český astronaut Remek
- 3) Vzdálenost od středu Země k jejímu povrchu je: a) 12 756km    b) 6378km    c) 9323km    d) 3500km
- 4) Křesťanští učenci ve středověku tvrdili, že Země je deska, jejímž středem je město:  
a) Řím    b) Paříž    c) Jeruzalém    d) Praha
- 5) Muslimové si mysleli, že středem Země tvaru desky je: a) Káhira    b) Mekka    c) Teherán    d) Bagdád
- 6) Důkaz o tom, že je Země kulatá, přinesla první námořní cesta kolem světa. Vůdcem výpravy byl:  
a) Portugalec Bartolomeo Diaz    b) Angličan Francis Drake    c) Portugalec Fernao Magalhaese
- 7) Astronom, který svým pozorováním podpořil Koperníkovo tvrzení o tom, že se Země otáčí kolem své osy a Slunce byl: a) Ital Galileo Galilei    b) Kryštof Kolumbus    c) řecký Ptolemaios    d) řecký Hipparchos
- 8) Země se otočí kolem své osy: a) 1x za hodinu    b) 1x za 365dní    c) 1x za měsíc    d) 1x za 24 hodin
- 9) Země obíhá kolem Slunce po dráze: a) kruhové    b) elipsovité    c) nepravidelné    d) obdélníkové
- 10) Země oběhne Slunce za: a) 24hodin    b) měsíc    c) 365dní    d) týden
- 11) Kterým směrem se otáčí Země kolem své osy? a) od S k J    b) od V k Z    c) od Z k V    d) od J k S
- 12) Otáčením Země kolem své osy se střídá: a) den a noc    b) roční doby    c) slunečné a deštivé počasí
- 13) Na střídání ročních dob má největší vliv: a) vzdálenost Země od Slunce    b) sklon zemské osy  
c) rychlost pohybu Země kolem Slunce    d) otáčení Země kolem Slunce
- 14) Střední vzdálenost mezi Zemí a Sluncem je: a) 149 mil.km    b) 360tis.km    c) 500mil.km    d) 500tis.km
- 15) Nejtepleji je u nás tehdy, když: a) je Země nejbliže Slunci    b) je severní pól přikloněn ke Slunci  
c) je jižní pól přikloněn ke slunci    d) je Země nejdále od Slunce
- 16) Měsíc oběhne Zemi jednou za: a) 30 dní    b) 28 dní    c) 31 dní    d) 29 dní
- 17) Když Měsíc není vidět, říkáme, že se nachází v: a) úplňku    b) 1.čtvrti    c) novu    d) 3.čtvrti
- 18) Zeměkoule je rozdělena na časová pásma, kterých je: a) 12    b) 24    c) 60    d) 90
- 19) Směrem na východ mají časová pásma: a) více hodin    b) nezměněný čas    c) méně hodin
- 20) Datová hranice, kde se mění datum je na: a) poledníku  $0^{\circ}$     b) na  $60^{\circ}$ v.d.    c) poledníku  $180^{\circ}$     d)  $60^{\circ}$ z.d.