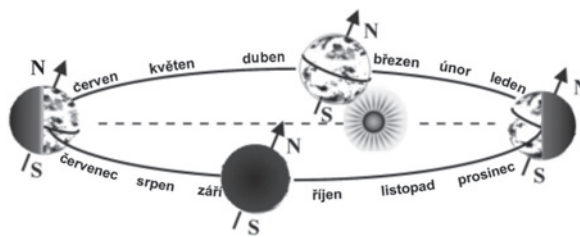


TEXT 2: OBĚH ZEMĚ KOLEM SLUNCE

Při oběhu Země kolem Slunce se střídavě slunečním paprskům přiklání severní nebo jižní polokoule. Polokoule, která je přikloněna ke Slunci, je více zahřívána slunečními paprsky. Jestliže je tedy u nás léto, znamená to, že severní polokoule je nejvíce přikloněna ke Slunci.



Obrázek 2: Střídání ročních období

OTÁZKA 2: OBĚH ZEMĚ KOLEM SLUNCE

Zakroužkujte, zda jsou podle vašeho názoru následující tvrzení pravdivá.

Střídání ročních období je způsobeno rotací Země kolem zemské osy.	ANO / NE
Hlavní příčinou střídání ročních období je sklon zemské osy.	ANO / NE
Jestliže je na jižní polokouli zima, je na severní polokouli léto.	ANO / NE
Na severní polokouli je léto v době, kdy je Země nejbližší Slunci.	ANO / NE
Na jižní polokouli je zima v době, kdy je Země nejdále od Slunce.	ANO / NE

OTÁZKA 3: OBĚH ZEMĚ KOLEM SLUNCE

Která polokoule je 31. prosince přivrácena ke Slunci? Vyberte správnou odpověď.

- A severní B jižní C východní D západní

OTÁZKA 4: OBĚH ZEMĚ KOLEM SLUNCE

Zdůvodněte, proč je na severní polokouli léto delší než zima.

.....

.....

.....

.....

OTÁZKA 5: OBĚH ZEMĚ KOLEM SLUNCE

Vyberte správnou odpověď. Na jižním pólu trvá polární den:

- A od 22. června do 22. prosince
 B od 22. prosince do 22. června
 C od 23. září do 21. března
 D od 21. března do 23. září