POHYBY ZEMĚ A JEJICH DŮSLEDKY

1. Spojte pojmy, které k sobě patří

V ČR je nejkratší den v roce	podzimní rovnodennost
Začíná jaro	jeden rok
22.9.	jarní rovnodennost
Nejméně 24 hodin nezapadne Slunce	letní slunovrat
Oběh Země okolo Slunce	zimní slunovrat
V ČR nejdelší den v roce	polární den

2. Vyberte, co je hlavní příčinnou střídání ročních období

Měnící se vzdálenost mezi Zemí a Sluncem

Oběh Měsíce kolem Slunce

Oběh Země kolem Slunce a sklon zemské osy

Otáčení Země kolem své osy

3. Klikněte na tvrzení, která jsou pravdivá

Předměty u nás vrhají nejdelší stín při zimním slunovratu

Když je na severní polokouli letní slunovrat, svítí Slunce kolmo na obratník Raka

Země obíhá kolem Slunce po kružnici

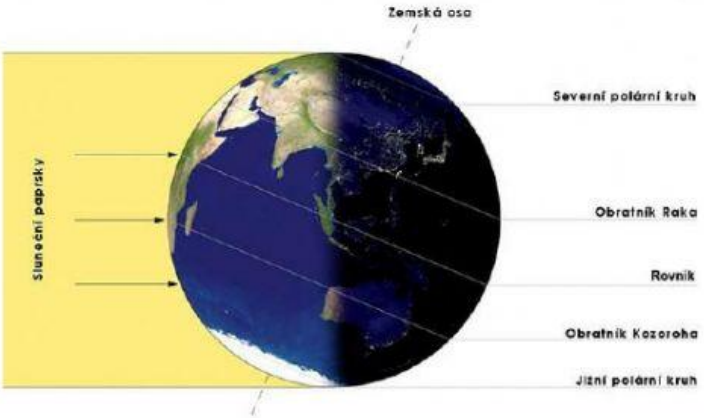
4. Na obrázku je znázorněn sklon Země vůči Slunci při

Jarní rovnodennosti

Podzimní rovnodennosti

Zimním slunovratu

Letním slunovratu



5. V létě je u nás tepleji než v zimě, protože

Země se otáčí kolem své osy

Země je blíže ke Slunci

Slunce je výše na obloze

6. Místní čas je

Na každém poledníku ve stejný okamžik stejný

Na každém poledníku ve stejný okamžik jiný

Na každém poledníku jiný podle toho, zda je léto, nebo zima

7. Česká republika se nachází v časovém pásmu, které se nazývá

Hlavní časové pásmo

Evropské časové pásmo

Středoevropské časové pásmo

Východoevropské časové pásmo