

NAUČILI SMO

1. Popuni tabelu:

ŠUMA	
Šta je?	
Ko živi u njoj?	
Najvažniji član žumske zajednice je...	
Svijetle šume su...	
Tamne šume su...	
Mješovite šume su...	

2. Pored naziva drveta napiši slovo T ako su šume sa tom vrstom drveća tamne, a S ako su svijetle:

bukva ___; hrast ___; jela ___; bor ___; grab ___; smrča ___.

3. Unesi + u odgovarajuće polje:

Izvor svjetlosti	Semafor	Sunce	Sijalica	Munje	Svijeća	Lampa	Svitac	Fenjer
Prirodni								
Vještački								

4. Dopuni:

Nama najbliža zvijezda je _____.

Najsajnija zvijezda pomoću koje određujemo strane svijeta je _____.

Spratovi u šumi su između sebe povezani _____.

Da li će se gljive pojaviti u prizemnom spratu zavisi od toga da li ima dovoljno _____.

Zemljište je _____.

Osnovna osobina zemljišta je _____.

Svjetlosni zrak je _____, a skup svjetlosnih zraka naziva se _____.

Tamna oblast iza neprozirnog tijela do kojeg ne dopire svjetlost naziva se _____.

Prostor iza neprozirnog tijela do kojeg dopire samo dio svjetlosti je _____.

Humus je _____.

5. Rasporedi navedene biljke i životinje po spratovima u šumi:

bukva, zmija, kupina, lijeska, vjeverica, vuk, sova, pauk, jela, djetlić, trava, slavuj, mahovina, srna.

Sprat drveća	
Sprat žbunja	
Prizemni sprat	

6. Ako je tvrdnja tačna zaokruži DA, a ako nije NE:

Na razvoj šuma utiču: toplota, vlaga, vjetar, reljef, zemljište. DA NE

Mjesec ne emituje svjetlost, ali se ona od njega odbija. DA NE

Svetlost se kreće pravolinijski kad naiđe na neki predmet ili pređe u drugu sredinu. DA NE

Svijetle boje odbijaju svjetlost, a crne upijaju. DA NE

Sjajne površine odbijaju svjetlost. DA NE

Zemljište je nastalo je dejstvom: sunca, vjetra i živih bića na vodu. DA NE

U zemljištu žive različiti organizmi – biljke, životinje, gljive i bakterije. DA NE

Biljke iz zemljišta pomoću korjena ili podzemnog stabla uzimaju humus. DA NE

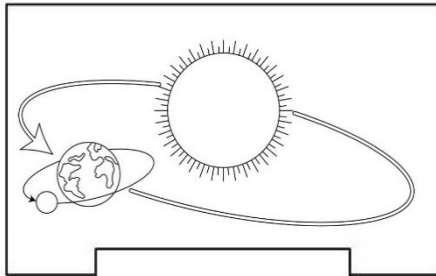
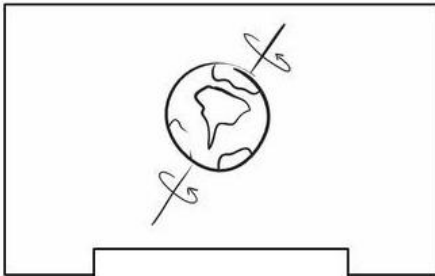
Mikroorganizmi koji razlažu ostatke uginulih biljaka i životinja nazivaju se razlagači i žive u zemlji. DA NE

Jesenji procjepak raste na spratu žbunja. DA NE

Pjeskuša dobro propušta vodu. DA NE

Glinuša se brzo isušuje. DA NE

7. Posmatraj slike i popuni tabelu:

NAZIV KRETANJA PLANETE ZEMLJE	
	
<input type="text"/>	<input type="text"/>
PUTANJA KRETANJA PLANETE ZEMLJE	
<input type="text"/>	<input type="text"/>
VRIJEME POTREBNO ZA TAJ PUT	
<input type="text"/>	<input type="text"/>
POSLEDICE KRETANJA	
<input type="text"/>	<input type="text"/>

8. Navedi razlike između jele i smrče.
