

Meno:.....

Dnešný dátum:

Vek:.....

Ročné obdobie:.....

Označ bodom aktuálny čas:

RÁNO (tosara)

POLUDNIE (dilos)

VEČER(e rat)

NOC (e rat)

1. Pomenuj obrázky. Všetky majú niečo spoločné. Premýšľaj a napíš ich spoločný znak.

(De o nav pro čitre. Savore čitre hin dareso jekhetano. Gondol'in a irin lengero jekhetano znakos)



2. Opíš vlastnými slovami (Nakresli). Čo je *energia*? (*Iirn pal peskero vakeriben (čitrin). So hin energia?*)

3 A Spoj čiarou predmety, ktoré produkujú energiu a ktoré energiu potrebujú pre pohyb, rast, fungovanie? (*La linajaha sphand o veci, save keran energia a ažutinen the pro keriben the phiriben*)

ENERGIA	
Produkuje energiu	Potrebuje energiu



3.B Doplň slová do viet. (*Dothov o lav andre phend'i*)

VIETOR	SLNKA	SVIETILA (VETRA)	ELEKTRICKÚ	JEDLA	LIETAL
SLNKO	ENERGIA				

_____ je všade.

Živý strom čerpá energiu potrebnú pre rast zo _____.

Lampa potrebuje _____ energiu , aby _____.

Ja získavam energiu z _____. Telo premieňa chemickú energiu z jedla na tepelnú energiu, mechanickú energiu a elektrickú energiu v našich nervoch a svaloch .

Šarkan potrebuje _____, aby _____.

Veterná elektráreň premieňa energiu _____ na elektrickú energiu.

_____ je najväčším a teda aj najdôležitejším zdrojom energie života na Zemi. Energia zo Slnka, dopadajúca na Zem, je podmienkou pre život rastlín a živočíchov, vplýva na počasie a podnebie na Zemi.

3.C Vymysli a napíš dva ďalšie príklady premeny alebo využitia energie v prírode.

(Avrigondol' in the irin duj prikładi andro premena vaj sar ažutinel e energia andre priroda)

_____.

_____.

4. V potravinách sú zdrojom energie pre človeka 3 skupiny látok: *(Andre skl'epa hine o zdroji energii save ažutinen le manušenge andro trin skupini latok:)*

KUCYR

1.

YUTK

2.

IEKOLBIVYN

3.

5. Spoj čiarou potraviny, ktoré obsahujú cukry, tuky, bielkoviny. (*La linajaha sphand o potravini, andre save hin cukri, tuki the bielkovini*)

CEKRY	TUKY	BIELKOVINY
Rýchly zdroj energie.	Základné živiny, sú zdrojom energie a ukladajú sa do zásoby. Sú v nich rozpustné niektoré vitamíny (A, D, E).	Základné živiny potrebné pre rast, vývin a obnovu organizmu (svalov, pokožky, nechov, vlasov).



6. Vráť sa späť k úlohe č. 2 (prípadne aj č. 1) a prečítaj si, čo si napísal – čo si predstavuješ pod pojmom *energia*. Doplň inou farbou pera twoju odpoved' alebo kresbu. (*Dža pale andre druho uloha (vaj uloha 1) a pregen tuke, som irind'al – so tuke avela pre god'i, sar pes phenela energia. Dothov aver farbaha tiro palepheňiben vaj čitro*)

7. Odpovedz na otázky (Ker palepheňibena)

Ako sa mi dnes darilo?



Ktorá úloha bola pre mňa najzaujímavejšia? 1 – 6

S ktorou úlohou som sa najviac potrápil/-a? 1 – 6

Vyriešil/-a som všetky úlohy? ÁNO NIE

Potreboval/-a som pomoc? ÁNO NIE

