

11. kl.

Pārbaudes darbs

DABAS RESURSI. ENERĢĒTISKIE RESURSI

1. variants

(Vārds, uzvārds, klase)

1. Ar **X** apstipriniet vai noliedziet apgalvojumu! (5 punkti)

Nr. p. k.	Apgalvojums	Jā	Nē
1.	Kūdra ir izsmeļams neatjaunojams resurss.		
2.	Urāna rūda ir fosilais kurināmais.		
3.	OPEC valstīs atrodas 2/3 no pasaules naftas rezervēm.		
4.	Hidroelektrostacijas ir izdevīgi būvēt uz ūdeņiem bagātām līdzenumu upēm.		
5.	Ogles pārsvarā patērē ieguves rajonos.		

2. Izskaidrojiet jēdzienus! (6 punkti)

Alternatīvie energoresursi _____

Enerģētiskie derīgie izrakteņi _____

Koksa ogles _____

3. Ierakstiet atbilstošos jēdzienus un ģeogrāfiskos nosaukumus! (7 punkti)

Dabasgāze, ogles, Saules radiācija, vēja enerģija, Dānija, Francija, ASV

Piemērotākās vietas _____ izmantošanai ir teritorijas mazos platuma grādos ar arīdu klimatu.

Pasaulē elektroenerģijas ražošanai visvairāk izmanto _____ iegūst tik daudz, cik to iespējams patērēt, jo to nevar ilgstoši uzglabāt lielos apjomos.

_____ ir perspektīvs energoresurss jūru piekrastēs un kalnu rajonos.

78 % elektroenerģijas _____ saražo, izmantojot kodolenerģiju.

Lielākā heliostacija pasaulē darbojas Mohaves tuksnesī _____

Vēja ģeneratori _____ izvietoti lielos vēja parkos piekrastes ūdeņos.

4. Aizpildiet tabulu par alternatīvajiem energoresursiem! (6 punkti)

Alternatīvais energoresurss	Spēkstaciju izvietojuma princips	Divas valstis, kurās to izmanto	Izmantošanas problēma
Plūdmaiņu enerģija			
Geotermālā enerģija			

5. Izpildiet prasīto! (10 punkti)

5.1. Kas ir nafta?

5.2. Izskaidrojiet vienu no teorijām, kā nafta ir veidojusies!

5.3. Uzrakstiet divus naftas ieguves baseinus!

5.4. Uzrakstiet divus galvenos naftas transportēšanas veidus!

5.5. Izskaidrojiet, kāpēc naftas transportēšana ir ekoloģiski nedrošs process!

6. Izpildiet prasīto! (13 punkti)



6.1. Kontūrkartē ar cipariem atzīmējiet prasīto!

1. Lielākā naftas ieguvējvalsts Latīņamerikā	5. Lielākā akmeņogļu eksportētājvalsts
2. Valsts, kurā ir lielākie dabasgāzes krājumi pasaulē	6. Valsts, kurā atrodas lielākā HES pasaulē
3. Valsts, kurā ir lielākie urāna rūdas krājumi Āzijā	7. Valsts, kurā tika uzbūvēta pirmā plūdmaiņu elektrostacija pasaulē
4. Jūra, kurā būvē gāzes vadu <i>Nord Stream</i>	8. Lielākā naftas patērētājvalsts

6.2. Kontūrkartē iezīmējiet divas naftas plūsmas!

6.3. Kontūrkartē iezīmējiet vienu akmeņogļu plūsmu!

6.4. Kontūrkartē iekrāsojiet divas *OPEC* valstis!

Punkti	1-5	6-10	11-15	16-19	20-23	24-27	28-32	33-38	39-44	45-47
Vērtējums	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10