

ТЕСТ ЗА ИЗХОДНО НИВО ЗА 8. КЛАС – 1

Име, фамилия _____ клас _____ № _____

1. Разпознайте за кой ден от годината и за кое полукълбо се отнася описанието.

На този ден слънчевите лъчи достигат земната повърхност перпендикулярно на Южната тропична окръжност. На юг от Южната полярна окръжност е полярна нощ, а на север от Северната полярна окръжност – полярна нощ. В това полукълбо е най-късият ден и започва сезонът зима.

- А) 22 декември, Северно полукълбо
- В) 21 март, Южно полукълбо
- Б) 22 юни, Северно полукълбо
- Г) 22 декември, Южно полукълбо

2. Всички точки, които лежат на един и същ меридиан, имат пладне и полунощ по едно и също време, което е тяхното:

- А) слънцестоене
- В) равноденствие
- Б) часово време
- Г) местно време

3. Слойт от вертикалния строеж на атмосферата, в който протича активно поглъщане на ултравиолетовите лъчи поради концентрацията на озон, се нарича:

- А) мезосфера
- В) стратосфера
- Б) тропосфера
- Г) екзосфера

4. Географското разпределение на температурата се представя на тематична карта чрез криви затворени линии, свързващи точки с еднакви стойности, наречени:

- А) изобати
- В) изохипси
- Б) изохиети
- Г) изотерми

5. Запишете географските понятия, за които се отнасят определенията:

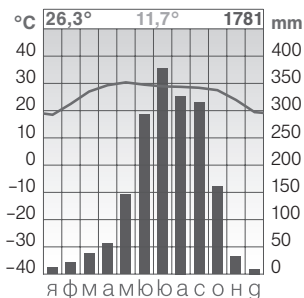
_____ – Част от слънчевата радиация, която хаотично се разсейва от атмосферните газове и примесите в атмосферата.

_____ – Съдържанието на водни пари във въздуха.

_____ – Големи въздушни вихри, в които атмосферното налягане се понижава от периферията към центъра и въздушните потоци са насочени в същата посока.

_____ – Облаци с внушителни размери, голямо развитие във височина и тъмна основа, които са свързани с проливни дъждове и градушки.

6. За кой климатичен пояс се отнася климатограмата?



- А) субтропичен
- Б) субполярен
- В) субекваториален
- Г) умерен

7. Попълнете липсващите думи и факти в текста.

Океанските и морските води с най-голяма соленост – над _____‰, се намират около _____. С най-висока соленост се отличава _____ море – над 40‰, а с най-ниска – моретата в _____ – около 10‰.

8. Атмосферните води, които се инфилтрират през почвата и се задържат над първия водонепропусклив пласт, са наречени:

- А) карстови
- Б) грунтови
- В) минерални
- Г) артезиански

9. Към кой вид според произхода на езерната котловина се отнасят езерата от изображението? Обяснете начина им на образуване.



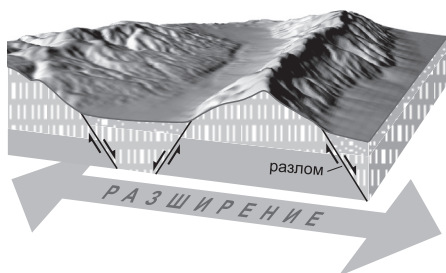
10. Повечето реки в екваториалния, субекваториалния и субтропичния климатичен пояс, като Конго (Африка) и Амазонка (Южна Америка), както и тези в областите с океански климат имат:

- А) смесено подхранване
- Б) ледниково подхранване
- В) снежно подхранване
- Г) дъждовно подхранване

11. Кои скали се образуват при бавното изстиване на магмата в земната кора?

- А) ефузивни
- Б) метаморфни
- В) интрузивни
- Г) седиментни

12. Опишете тектонските структури, показани на изображението. Определете коя от групите тектонски движения са причина за образуването им.



13. Образуването на формата на релефа от изображението е резултат на:



- А) екзарация
В) карстов процес
Б) еоличен процес
Г) ерозия

14. Коя двойка форми на релефа, образувани от абразията, може да се видят и в България?

- А) прибойна ниша, клиф
В) пролом, алувиална низина
Б) циркус, коритовидна долина
Г) срутище, свлачище

15. Разположете числовите индекси на зоналните почвени типове в зависимост от разпространение-то им по географска ширина.

1. тундрови 3. латеритни 5. канелени 7. подзолисти
2. пустинни 4. червено-кафяви 6. черноземни

Екватор Северен полюс

16. Основната закономерност на географската обвивка, на която се дължи непрекъснатият обмен на вещества и енергия между природните компоненти, които я изграждат, е:

- А) цялостност Б) ритмичност В) зоналност Г) азоналност

17. Попълнете липсващите думи в определението.

Природни условия са всички елементи на природата, които не участват _____ в _____ на човека, но са _____ за нея – напр. водите на сушата, _____, топлинният режим в атмосферата и др.

18. Запишете липсващите понятия в таблицата.

ПРИРОДНИ РЕСУРСИ НА ЗЕМЯТА		
	ИЗЧЕРПАЕМИ	
Слънчева енергия		НЕВЪЗОБНОВЯЕМИ Обитавано пространство Богатства на земните недра (минерални ресурси, _____)
Енергия на земните недра Енергия на приливите и отливите	Растителен свят Животински свят Плодородие на почвите Прясна вода Въздух	

Максимален възможен брой точки: _____ Индивидуален брой точки: _____
По скалата за оценяване от _____ до _____ точки. Оценка: _____
Подпис на учителя: _____

ОТГОВОРИ

№ на въпрос	ТЕСТ 1	Брой точки
1	А) 22 декември, Северно полукълбо	1
2	Г) местно време	1
3	В) стратосфера	1
4	Г) изотерми	1
5	разсеяна радиация, влажност, циклон, кълбесто-дъждовни облаци	4
6	В) субекваториален	1
7	37; тропиците; Червено море; Северния ледовит океан	4
8	Б) грунтови	1
9	Ледникови. Образуват се във вдлъбнатини, които са образувани от ледници и запълнени с вода.	4
10	Г) дъждовно подхранване	1
11	В) интрузивни	1
12	Хорст и грабен. Образуват се при разломни движения.	4
13	Б) еоличен процес	1
14	А) прибойна ниша, клиф	1
15	Екватор 3 4 2 5 6 7 1 Северен полюс	4
16	А) цялостност	1
17	пряко, стопанска дейност, предпоставка, релефът	4
18	НЕИЗЧЕРПАЕМИ; енергия на вятъра; ВЪЗОБНОВЯЕМИ; изкопаеми горива	4
Общ брой точки:		39

СКАЛА ЗА ОЦЕНЯВАНЕ ПРИ МАКСИМАЛЕН БРОЙ 39 ТОЧКИ

ОТНОСИТЕЛЕН ДЯЛ	БРОЙ ТОЧКИ	ОЦЕНКА
до 25%	до 10	Слаб 2
26 – 40%	11 – 15	Среден 3
41 – 60%	16 – 23	Добър 4
61 – 80%	24 – 31	Много добър 5
81 – 100 %	32 – 39	Отличен 6