

Проверочная работа по теме
«ВОЗДУШНЫЕ МАССЫ, ЦИКЛОНЫ И АНТИЦИКЛОНЫ»
ВАРИАНТ 0

1. Воздушные массы бывают:

- а) субтропические;
- б) экваториальные;
- в) субарктические.

2. Выберите неправильный ответ. Арктический воздух:

- а) формируется над экватором в Тихом океане;
- б) формируется над Северным Ледовитым океаном;
- в) характеризуется низкой температурой.

3. Воздушные массы — это:

- а) большие объемы воздуха, которые движутся как одно целое;
- б) большие объемы воздуха, которые имеют различную температуру;
- в) большие объемы воздуха, которые отличаются между собой своими свойствами.

4. Воздушные массы полярных широт:

- а) имеют низкие температуры круглый год;
- б) имеют низкие температуры только летом;
- в) имеют низкие температуры только зимой.

5. Выберите неправильный ответ:

- а) экваториальные воздушные массы не делятся на морские и континентальные;
- б) экваториальные воздушные массы характеризуются высокой температурой и влажностью;
- в) экваториальные воздушные массы делятся на морские и континентальные.

6. К признакам теплого фронта относится то, что:

- а) в районе линии фронта возникают только кучевые облака;
- б) в полосе теплого фронта выпадают обложные и морозящие дожди;
- в) в полосе теплого фронта наблюдаются шквалистые ветры и грозы.

7. Воздушные массы тропических широт:

- а) имеют высокие температуры круглый год;
- б) имеют высокие температуры только летом;
- в) имеют низкие температуры зимой.

8. Выберите неправильный ответ:

- а) атмосферный фронт — это пограничная полоса между двумя соприкасающимися воздушными массами;
- б) атмосферный фронт — это пограничная полоса раздела двух воздушных масс;
- в) атмосферный фронт — гигантский атмосферный вихрь с низким давлением в центре.

9. К признакам холодного фронта не относится то, что:

- а) с холодным фронтом связано резкое потепление;
- б) холодный воздух подминает под себя тёплый при своём наступлении;
- в) с холодным фронтом связано выпадение ливневых осадков.

10. Выберите правильный ответ:

- а) свойства воздуха закономерно сменяются от экватора к полюсам;
- б) в полярных широтах формируются умеренные воздушные массы;
- в) морские воздушные массы более сухие, чем континентальные.

11. К признакам тёплого фронта не относится то, что:

- а) фронт перемещается в сторону тёплого воздуха;
- б) тёплый воздух надвигается на отступающий холодный;
- в) в районе линии фронта возникают слоисто-дождевые облака.

12. Признаком холодного фронта является:

- а) холодный воздух перемещается в сторону тёплой поверхности;
- б) не образуются облака;
- в) слоисто-дождевые облака.

13. Движение воздуха в антициклоне Северного полушария осуществляется:

- а) к центру по часовой стрелке и вниз;
- б) к периферии по часовой стрелке и вниз;
- в) к центру против часовой стрелки и вверх.

14. Циклон приносит следующее изменение погоды:

- А) облачная погода;
- Б) жаркая погода летом;
- В) очень холодная погода зимой.

15. Движение воздуха в циклоне Северного полушария осуществляется:

- а) к центру по часовой стрелке и вниз;
- б) к периферии по часовой стрелке и вниз;
- в) к центру против часовой стрелки и вверх.

16. Антициклон приносит следующее изменение погоды:

- А) облачная погода;
- Б) жаркая погода летом;
- В) обильные осадки (дождь летом и мокрый снег зимой).

17. Как можно доказать, что через вашу местность проходит тёплый фронт (холодный фронт)?*

18. Что Вы посоветуете своим друзьям и близким, если в программе «Прогноз погоды» сообщили о том, что антициклон сменился циклоном (циклон сменился антициклоном)?*

Вақтинчи