

**Тестовые задания (срез знаний)
по дисциплине «Основы картографии»
Вариант 1**

- 1. Какой элемент карты призван разъяснить значение использованных на ней условных знаков?**
 - А. Картографическое изображение.
 - Б. Картографическая проекция.
 - В. Легенда.
 - Г. Вспомогательное оснащение карты.

- 2. Основные формы рельефа местности:**
 - А. Гора.
 - Б. Котловина.
 - В. Лощина.
 - Г. Все вышеперечисленное.

- 3. Как называются условные знаки, применяемые для отображения объектов, локализованных в пунктах?**
 - А. Специальные.
 - Б. Масштабные.
 - В. Пояснительные.
 - Г. Внемасштабные.

- 4. Продолжить фразу:**

В конических проекциях создаются карты ...

- 5. В России с 2002 гг. используется геодезическая референцная система...**
 - А. Бесселя.
 - Б. Параметры Земли (ПЗ-90).
 - В. Кларка.
 - Г. Эвереста.

- 6. Географическая широта – это ...**
 - А. Система координат, определяющая положение точек на земной поверхности относительно плоскости экватора и плоскости нулевого меридиана..
 - Б. Система параметров, включающая фундаментальные геодезические постоянные.
 - В. Угол между плоскостью Земного экватора и нормалью, проведенной из данной точки.
 - Г. Горизонтальный угол, отсчитываемый по ходу часовой стрелки от северного направления географического меридиана до направления данной линии.

- 7. Продолжить фразу:**

Проекция Гаусса-Крюгера – это ...

- 8. Продолжить фразу:**

Ряды – четырехградусные полосы ...

- 9. Дополнить фразу:**

Вся поверхность Земли разбивается на ... зон, считая от начального – Гринвичского меридиана

 - А. 30
 - Б. 60
 - В. 40
 - Г. 20

10. Продолжить фразу:

Числовой масштаб представляет собой ...

11. Дать определение:

Картографические условные знаки - это ...

12. Дать определение:

Рельефом местности называется ...

13. Различают значки, для показа объектов, локализованных в пунктах

А. Абстрактные геометрические значки.

Б. Буквенные значки.

В. Пиктограммы.

Г. Все вышеперечисленное.

14. Продолжить фразу:

Знаки движения используют ...

15. Продолжить фразу:

Векторы движения применяют ...

16. Дополнить фразу:

На экваторе искажения отсутствуют в ... проекциях.

А. Азимутальных.

Б. Произвольных.

В. Цилиндрических.

Г. Конических.

17. Продолжить фразу:

Главные функции языка карты ...

18. Дать определение:

Картографическая семиотика - это ...

19. Дать определение:

Картографическая сетка - это ...

20. Дать определение:

Карта - это ...

21. Продолжить фразу:

Зарамочное оформление карты включает ...

22. Продолжить фразу:

В основу номенклатуры положена ...

23. Дать определение:

Коническая проекция - это ...

24. Дополнить фразу:

Карты полушарий всегда строят в ... проекциях.

25. Дополнить фразу:

Одному листу карты масштаба 1: 1 000000 соответствуют ... листа карты масштаба 1: 100 000.

**Тестовые задания (срез знаний)
по дисциплине «Основы картографии»
Вариант 2**

- 2. Как называются условные знаки, применяемые для отображения объектов большой протяженности?**
 - А. Внемасштабные.
 - Б. Масштабные.
 - В. Пояснительные.
 - Г. Линейные.
- 3. Дать определение:**

Горизонталью называется ...
- 4. Аэрокосмической фотосъемкой называется:**
 - А. Фотографирование объектов местности с точек земной поверхности.
 - Б. Совокупность работ по составлению точных, детальных планов местности.
 - В. Осмотр земной поверхности с борта воздушного летательного средства.
 - Г. Совокупность работ по получению изображения местности с воздушных или космических летательных аппаратов.
- 5. Продолжить фразу:**

В азимутальных проекциях создаются карты ...
- 5. Географические координаты – это ...**
 - А. Система координат, определяющая положение точек на земной поверхности относительно плоскости экватора и плоскости нулевого меридиана..
 - Б. Система параметров, включающая фундаментальные геодезические постоянные.
 - В. Расстояние, отсчитываемое по нормали от поверхности данного эллипсоида до точки на физической поверхности Земли.
 - Г. Горизонтальный угол, отсчитываемый по ходу часовой стрелки от северного направления географического меридиана до направления данной линии.
- 6. Продолжить фразу:**

Искажения в области средних широт отсутствуют ...
- 7. Дать определение:**

Масштабом называется ...
- 8. В России с 1942 по 2002 гг. использовалась геодезическая референцная система...**
 - А. Бесселя.
 - Б. Красовского.
 - В. Кларка.
 - Г. Эвереста.
- 9. Картографическая семиотика включает в себя основные разделы:**
 - А. Картографическую синтактику.
 - Б. Картографическую семантику.
 - В. Картографическую прагматику.
 - Г. Все вышеперечисленное.
- 10. Дать определение:**

Язык карты – это ...
- 11. Продолжить фразу:**

Сущность способа проекций с числовыми отметками состоит в следующем ...

12. Для изображения рельефа применяется:

- А. Способ горизонталей.
- Б. Способ штрихов.
- В. Способ отмывок или светотеневой пластики.
- Г. Все вышеперечисленное.

13. Дать определение:

Номенклатурой называется ...

14. По характеру искажений картографические проекции подразделяются на ...

- А. Равнопромежуточные.
- Б. Псевдоцилиндрические проекции.
- В. Поликонические проекции.
- Г. Равноугольные.

15. Продолжить фразу:

Карты мира обычно картографируют в ...

16. Продолжить фразу:

Масштабные условные знаки состоят из ...

17. Дать определение:

Высотой сечения рельефа называется ...

18. Дать определение:

Разграфкой называется ...

19. Продолжить фразу:

Абсолютная отметка отсчитывается от ...

20. Дать определение:

Математическая основа карты – это ...

21. Дополнить фразу:

Карты СССР создавались в ... проекции.

22. Дать определение:

Графические переменные – это ...

23. Представление о графических переменных разработал ученый ...

- А. Меркатор.
- Б. Пикар.
- В. Бертен.
- Г. Кассини.

24. Дать определение:

Картографические проекции – это ...

25. Продолжить фразу:

Колонны – шестиградусные полосы ...