**Часть А**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **а** |  |  |  |  |
| **2.** | **а** | **д** |  |  |  |
| **3.** | **в** |  |  |  |  |
| **4.** | **а** | **б** |  |  |  |
| **5.** | **а** | **б** | **в** | **г** | **д** |
| **6.** | **а** | **б** | **в** |  |  |
| **7.** | **а** | **д** |  |  |  |
| **8.** | **а** | **б** | **в** |  |  |
| **9.** | **а** |  |  |  |  |
| **10.** | **а** | **б** |  |  |  |
| **11.** | **а** | **б** | **в** | **г** | **д** |
| **12.** | **д** |  |  |  |  |
| **13.** | **г** |  |  |  |  |
| **14.** | **а** |  |  |  |  |
| **15.** | **а** | **б** |  |  |  |

**Часть В**

1. **4**

**Традиционные светильники**

**Светильники-скульптуры**

**Светящиеся малые формы**

**Святящиеся элементы архитектуры**

**2. Глубина заложения фундамента называется расстояние от планировочной отметки земли до подошвы фундамента.**

1. **Каменная кладка стен выполняется из естественных или искусственных камней на растворе. Прочность кладки зависит от прочности камня и раствора, (от системы перевязки вертикальных швов между камнями, а также от воздействия влаги, температур, ветра).**
2. **Селитебная зона (жилая) - территория, предназначенная для проживания населения.**

**5. Территория, предназначенная для отдыха населения и сохранения природных ландшафтов.**

**Функции:**

* **Парки, скверы, лесопарки.**
* **Зоны отдыха у водоемов.**
* **Курортные территории.**
* **Охраняемые природные ландшафты.**

**Особенности:**

* **Высокая экологическая ценность.**
* **Используется для массового отдыха и туризма.**
* **Часто располагается на окраинах города или вблизи водоемов.**

**Часть С**



1. **Двух маршевая лестница**
2. **Марш – это снова конструкции лестницы, непрерывный ряд ступеней, который связывает две лестничные площадки.**

**Площадки. Устанавливаются между маршами в поворотных лестницах или на уровнях, где требуется промежуточный отдых.**

**Перильное ограждение -конструкция, которая устанавливается с края лестницы.**

**Косоуры и тетивы. Эти элементы составляют несущую основу лестничного марша:**

**Косоуры — наклонные балки, на которые устанавливаются ступени. Обычно используются в открытых лестницах.**

**Тетивы — боковые элементы, которые удерживают ступени по краям. Придают лестнице более закрытый вид.**

**Ступени. Основной элемент лестничного марша, по которому непосредственно перемещаются.**

**Проступь (горизонтальную часть ступени), на которую ступает нога.**

**Подступёнок (вертикальную часть между ступенями).**

**Поручни. Обеспечивают безопасность и комфорт при использовании лестницы.**

1. **Одномаршевая, трехмаршевая, винтовая лестница, угловая лестница, поворотная лестница, прямая лестница и др.**