**Задачи**

1. Выбрать номинальные размеры диаметров и длин валов по указанным рядам предпочтительных размеров, если диаметры валов рассчитаны из условия прочности:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ряд | Размеры детали, мм | | | |
| размеров | d1 | d2 | l1 | l2 |
| Расчетный |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |

**l2**

**l1**

**d1**

**d2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ряд | Размеры детали, мм | | | |
| размеров | d1 | d2 | l1 | l2 |
| Расчетный |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |

**d2**

**d1**

**l1**

**l2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ряд | Размеры детали, мм | | | |
| размеров | d1 | d2 | l1 | l2 |
| Расчетный |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |
| Ряд R |  |  |  |  |