**Pregunta**

La necesidad de brindar a sus hijos educación de manera virtual provocó un aumento de este tipo de servicios, a continuación, se muestran tres de ellos:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Categoría (precios en soles)** | | |
| **Colegio** | **Inicial** | **Primaria** | **Secundaria** |
| Saco Oliveros | 600.0 | 750.0 | 850.0 |
| San Fernando | 470.0 | 510.0 | 650.0 |
| Trilce | 350.0 | 400.0 | 450.0 |

Además, existe un descuento por la sede en que se localiza el colegio:

|  |  |
| --- | --- |
| **SEDE** | **Porcentaje de Descuento** |
| Miraflores | 5% |
| Lince | 10% |
| Independencia | 15% |

Se pide:

1. Dado el colegio y la categoría, indicar el precio de la mensualidad
2. Indicar el porcentaje de descuento la sede del colegio
3. Calcular el monto final que pagaría el cliente por el colegio, categoría y la sede