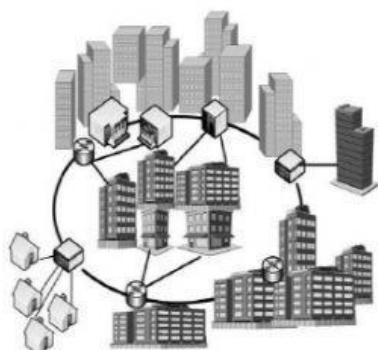
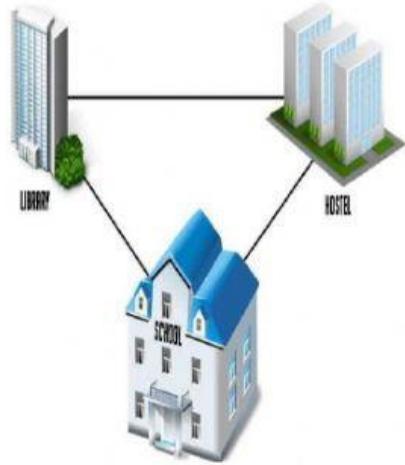
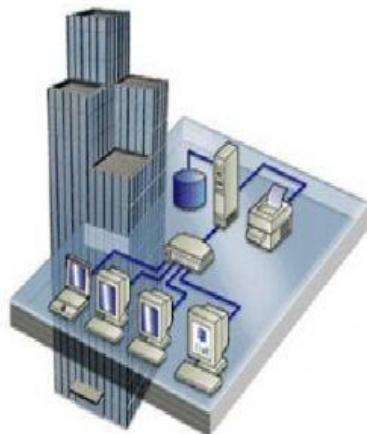


TALLER REDES INFORMATICAS GRADO OCTAVO

1. Observa cada dibujo y arrastra cada cartel a su lugar según corresponda al tipo de red según cobertura o alcance:



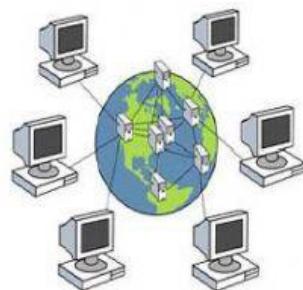
Red de área personal

Red de área Local

Red de Campus

Red de área Metropolitana

Red de área Extensa

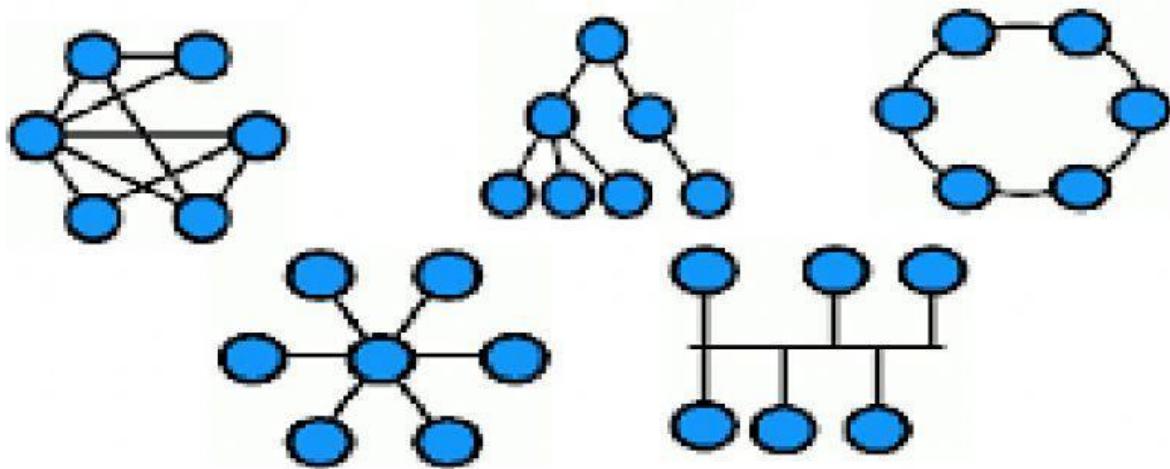


2. Marca la opción más completa:

¿Qué es una red Informática?

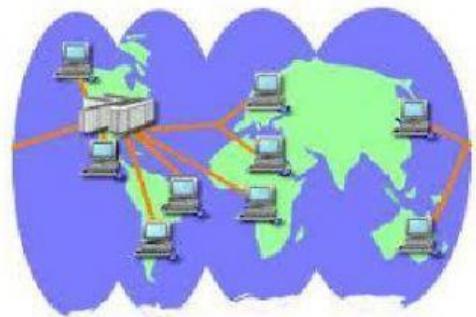
- Un conjunto de computadores que están interconectados, con la posibilidad de compartir el hardware y el internet.
- Conjunto de computadores que permiten compartir la conexión a internet.
- Conjunto de computadores conectadas entre sí, con la posibilidad de compartir recursos, aplicaciones, información y recursos físicos como impresoras, escáner, etc.

3. Selecciona la topología correcta:



4. Enlaza trazando una línea los conceptos y los gráficos según corresponda:

Es una red, cuyo rango de alcance se limita a un área relativamente pequeña, como una habitación, un edificio, etc.



Esta red e internet cambiaron todo lo que hacemos, desde la forma en que aprendemos, hasta la forma como nos comunicamos.



Se extiende a un área geográfica extensa empleando medios de comunicación poco habituales como satélites, cables interoceánicos, etc.



Está conformada por dispositivos utilizados por una persona. Tiene un rango de alcance de unos pocos metros.



5. Relaciona cada característica según el medio de transmisión: (Arrastra el dibujo al lugar de su característica)

Tiene un núcleo conductor central formado por un hilo sólido, habitualmente de cobre que se encuentra rodeado por un material aislante.	<input type="text"/>
Sus ventajas son la libertad geográfica, ya que pueden cubrir grandes distancias además de su alta velocidad.	<input type="text"/>
Se utilizan en los cables telefónicos que conectan el teléfono a la caja de conexiones del usuario para transmitir voz analógica	<input type="text"/>
La transmisión y la recepción se realizan por medio de antenas. Poseen las mismas técnicas que las empleadas por la fibra óptica, pero son por el aire.	<input type="text"/>
Se trata de un medio de transmisión de datos mediante impulsos fotoeléctricos a través de un hilo construido en vidrio transparente u otros materiales plásticos con la misma funcionalidad	<input type="text"/>

