COMBINACIONES Y PERMUTACIONES

NOMBRE: N° LISTA:

1. **De un grupo de 10 estudiantes, ¿de cuántas maneras se pueden elegir 4 para formar un equipo?**

2. **Calcula el número de formas en que un ejecutivo puede elegir a 3 de 15 empleados para un ascenso.**

3. **¿Cuántos comités de 4 personas se pueden formar con 9 personas?**

4. **Si el productor de un noticiario tiene que escoger tres de siete noticias para trasmitirlas al aire, ¿de cuantas maneras diferentes puede ordenar el noticiario?**

5. **¿De cuántas maneras se puede escoger un comité, compuesto de 3 hombres y mujeres, de un grupo de 7 hombres y 5 mujeres?**



LIVEWORKSHEETS