

PROBLEMAS DE PLANTEO DE ECUACION LINEAL

Recuerda	Problemas
<p>Aumentar = Sumar Disminuir = Restar Exceder = Superar Duplo = $2x$ Triple = $3x$</p> <p>Cuando hay números consecutivos, SIEMPRE, hay un número mayor y otro menor.</p>	<ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="597 327 1438 411">1. Hallar dos números consecutivos tales que los $\frac{4}{5}$ del mayor equivalgan al menor disminuido en 4.<li data-bbox="597 464 1438 548">2. Hallar dos números consecutivos tales que los $\frac{7}{8}$ del menor, excedan en 17 a los $\frac{3}{5}$ del mayor.<li data-bbox="597 642 1438 768">3. Hallar dos números consecutivos tales que el menor exceda en 81 a la diferencia entre los $\frac{3}{4}$ del menor y los $\frac{2}{5}$ del mayor.<li data-bbox="597 821 1438 905">4. La diferencia de los cuadrados de dos números pares consecutivos es 324. Hallar los números.<li data-bbox="597 999 1438 1125">5. Hallar tres números consecutivos tales que la suma de los $\frac{3}{5}$ del menor con los $\frac{5}{6}$ del mayor, excedan en 31 al del medio.