**20. Raíz de un producto y un cociente**

**1. Simplifique:**

$$a) \sqrt{3x}\*\sqrt[3]{x^{6}}$$

$$a) 4\sqrt{3x}\*\frac{1}{2}\sqrt[3]{x^{6}}$$

$$a) \sqrt{25x}÷\sqrt[3]{x^{9}}$$

$$a) \sqrt{x^{5}y^{8}z^{4}}\*\sqrt[3]{x^{6}^{}}$$

$$a) \sqrt{3x}\*\sqrt[3]{x^{6}}$$

$$a) \sqrt{3x}\*\sqrt[3]{x^{6}}$$

$$a) \sqrt{3x}\*\sqrt[3]{x^{6}}$$