

Trabajo Practico

Nombre:

Fecha:

Curso:

1) Calcular las siguientes sumas y restas

$$a) \frac{1}{2} \sqrt[4]{32} + \frac{3}{5} \sqrt[4]{162} - \frac{7}{5} \sqrt[4]{2} =$$

$$b) \sqrt{12} - \frac{5}{9} \sqrt{27} =$$

$$c) -\sqrt{32} + \sqrt{8} + \sqrt{5} =$$

$$d) 3\sqrt{7} - \frac{3}{4} \sqrt{28} + \frac{5}{2} \sqrt{63} =$$

$$e) -4\sqrt{\frac{1}{27}} + \sqrt{\frac{1}{3}} - 2\sqrt{\frac{1}{243}} =$$

$$f) -3\sqrt{\frac{1}{2}} - 5\sqrt{\frac{1}{32}} + \sqrt{\frac{1}{8}} =$$

$$g) \sqrt{54} + \sqrt{12} - \sqrt{6} =$$

$$h) \sqrt{20} + 3\sqrt{8} - 5\sqrt{5} =$$

$$i) -2\sqrt{45} + \sqrt{20} - 7\sqrt{5} =$$

$$j) -\sqrt{99} + \sqrt{275} - \sqrt{169} =$$

$$k) -\sqrt{54} - \sqrt{24} + \frac{3}{2} \sqrt{6} =$$

$$l) \sqrt{175} + \sqrt{112}$$

$$m) \sqrt[3]{\frac{16}{54}} + \sqrt[3]{250} - \frac{1}{2} \sqrt[3]{2} =$$