

(★★★☆☆)

Réduis les expressions suivantes :

$$A = 5\sqrt{2} + 3\sqrt{2}$$

$$B = 4\sqrt{3} - 5\sqrt{3}$$

$$C = 4\sqrt{5} + 3\sqrt{5} - 8\sqrt{5}$$

$$D = 3\sqrt{3} + 2\sqrt{3} + 5\sqrt{3}$$

$$E = -\sqrt{11} + 10\sqrt{11} - 7\sqrt{11}$$

$$F = 2\sqrt{5} - 5\sqrt{5} - 4\sqrt{5} + 3\sqrt{5}$$

$$G = 2\sqrt{5} + 3\sqrt{2} - 4\sqrt{5} + 5\sqrt{2} \quad H = (3 - 5\sqrt{3}) - (6\sqrt{3} - 7)$$

Réduction d'écritures comportant des racines carrées. Les premières sont simples (pour appliquer le principe de factorisation).
