

問題番号 09M0207_02 レベル ☆☆☆	うんな進学塾 中3 第2章 平方根 ⑦平方根の計算（加減） No.2	授業動画QR 
----------------------------------	--	---

1. 次の計算をなさい。

(1) $4\sqrt{2} + 3\sqrt{2}$

(2) $6\sqrt{5} - 2\sqrt{5}$

(3) $5\sqrt{3} - 2\sqrt{3} + \sqrt{3}$

(4) $7\sqrt{6} + 3\sqrt{2} - 5\sqrt{6} + 2\sqrt{2}$

(5) $\sqrt{50} - \sqrt{18}$

(6) $\sqrt{12} + \sqrt{27}$

(7) $\sqrt{45} - \sqrt{12} - \sqrt{20}$

(8) $\sqrt{32} + \sqrt{50} - \sqrt{81}$

(9) $2\sqrt{20} - \sqrt{50} - \sqrt{8} + \sqrt{45}$

(10) $3\sqrt{18} - 2\sqrt{27} + \sqrt{12} - \sqrt{32}$

(11) $\frac{4}{\sqrt{3}} - 2\sqrt{12}$

(12) $\frac{6}{\sqrt{2}} - \frac{\sqrt{18}}{\sqrt{3}}$

(1)	(2)	(3)	(4)
(5)	(6)	(7)	(8)
(9)	(10)	(11)	(12)