

問題番号 09M0207_01 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.1	授業動画QR 
----------------------------------	--	---

1. 次の計算をなさい。

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

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

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

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

(5) $\sqrt{32} - \sqrt{8}$

(6) $\sqrt{27} + \sqrt{48}$

(7) $\sqrt{45} - \sqrt{20} + \sqrt{80}$

(8) $\sqrt{12} + \sqrt{75} - \sqrt{81}$

(9) $2\sqrt{8} + \sqrt{27} - \sqrt{32} - \sqrt{12}$

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

(11) $\frac{2}{\sqrt{3}} + 2\sqrt{27}$

(12) $\frac{4}{\sqrt{2}} - \frac{\sqrt{6}}{\sqrt{3}}$

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