

## 15-13 根号をふくむ式の計算② ～ $\sqrt{\quad}$ の変形と加減～

$\sqrt{\quad}$ の中を小さくしたり、有理化したりしてから加減する。

**例題** 次の式を簡単にしなさい。

(1)  $\sqrt{32} - \sqrt{8} + \sqrt{18}$

(2)  $2\sqrt{20} - \sqrt{45} - \frac{1}{\sqrt{5}}$