

مجموع دو عدد برابر ۲ و مجموع مکعبات آن‌ها برابر ۴ است. آن دو عدد کدام هستند؟

$$(1) \quad \frac{3 \pm \sqrt{6}}{2}$$

$$(2) \quad \frac{6 \pm \sqrt{3}}{6}$$

$$(3) \quad \frac{3 \pm \sqrt{3}}{3}$$

(۴) چنین اعدادی وجود ندارد.