

## الجذور التربيعية

الإسم /

الفصل /

### السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة

- ( ١ ) يطلق على الرمز  $\sqrt{\quad}$  إشارة الجذر
- ( ٢ ) كل عدد موجب له جذر تربيعي واحد موجب فقط
- ( ٣ ) حل المعادلة  $\sqrt{x} = 5$  هو  $x = 25$
- ( ٤ )  $x^2 = 36$  يعني أن  $x = +6$
- ( ٥ )  $x^2 = 121$  يعني أن  $x = 11, -11$

### السؤال الثاني : اختر من (أ) ما يناسبه من ب

| ب             | أ                         |
|---------------|---------------------------|
| $-9$          | $\sqrt[3]{\frac{25}{36}}$ |
| $\pm 8$       | $-\sqrt{81}$              |
| $\frac{5}{6}$ | $\pm \sqrt[3]{64}$        |

أحمد الغامدي