

١-٢ الجذور التربيعية

إذا كان $m^8 = 64$ فما قيمة m ؟

٨٠ ٤٠ ٢٠ ١٠

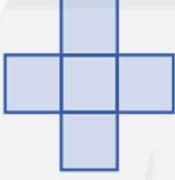
يوجد في مساحة MINECRAFT صورة مربعة الشكل للحرم النبوى الشريف
١٦٩ سم^٢ ، فكم طول ضلعها ؟

١٠ سم ١٣٠ سم ١٢٠ سم ١٦٠ سم

كتاب مرقمة صفحاته بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ إلخ . إذا ظهر الرقم ٥ على
صفحات هذا الكتاب ١٦ مرة ، فما أكبر عدد ممكن لصفحات هذا الكتاب ؟

٧٤٠ ٦٦٠ ٦٤٠ ٤٩٠

إذا كانت مساحة كل مربع في المخطط أدناه ١٦ وحدة مربعة
فما محيط هذا المخطط ؟



٤٨٠ وحدة مربعة ٤٠ وحدة مربعة ٣٢٠ وحدة مربعة ١٦ وحدة مربعة

حل المعادلة $\sqrt{(s+2)} = s$:

$s = -1$ ، $s = 2$ $s = 0$ $s = 1$

الأعداد الحقيقية و نظرية فيثاغورس