



الفصل ١٢ المحيط والمساحة والحجم

١٢-٥ خطة حل المسألة: إنشاء نموذج

الاسم:

الصف:

س١ حل المسألة

يريد هيثم أن يبني برجاً من مكعبات أبعادها: ١، ٢، ٤ سنتيمترات. إذا كان لديه ٣٥ مكعباً، فما ارتفاع أعلى برج يمكنه أن يبنيه؟

س٢ حل المسألة

تريد سارة أن ترتب كتبها على ٣ رفوف، طول كل منها ٧٢ سم. فإذا كان لديها ٢٥ كتاباً، عرض كل منها ٤ سم، و ١٥ كتاباً عرض كل منها ٦ سم، و ٣٢ كتاباً عرض كل منها سنتيمتران، فهل تتسع الرفوف الثلاثة للكتب جميعها؟ وضح إجابتك.
