

(I) ياسر نجار محترف في صناعة الأثاث المنزلي، ذهب مرة لاقتناء بعض اللوازم لصناعة باب ، فاشترى كمية من الخشب بـ 5939,25 DA و زجاجا بـ 1733 DA و دهانات بـ 986,4DA وبراغي بـ 92,07 DA

(1) احسب رتبة مقدار لمجموع هذه المشتريات

(2) احسب المجموع الحقيقي لهذه المشتريات

(3) اذا علمت أن ياسر بحوزته 9000 DA، احسب المبلغ المتبقي له.

(II) رجع ياسر لورشته و بدأ العمل على الساعة 9h 36 min ليكمل بعد مدة 2h 47min

(1) إذا علمت أن ياسر يبدأ عمله عادة على الساعة 7h 45min حدد مدة تأخره عن عمله.

(2) حدد وقت انتهاء ياسر من عمله.

(III) الشكل أسفله يمثل تصميم الباب الذي سيقوم ياسر بصنعه و نقشه بأشكال هندسية.

(1) أنشئ على حدى (على ورقة غير مرصوفة) مثيلا لكل من المضلعات التالية مُبيناً طبيعتها:

.ZFIR ، IRF ، MFRS،EKC ، ABNM

(2) أنشئ مثيلا للدائرة التي تنتمي إليها القوس AB

