

مسألة: (08 نقطه)

- في عطلة الصيف قرر حسام أن يساعد عمّه ابراهيم في العمل، فهذا الأخير يملك محلًا للمأكولات الخفيفة.
- كان حسام يذهب كل يوم مع عمّه لإحدى المؤسسات في الولاية كي يزوردهم بوجبة الغداء.
- في أحد الأيام كانت وجبة الغداء "بيتزا" مع بعض المشروبات الغازية، وبينما هما في الطريق سأل حسام عمّه عن ربه الذي يجنيه من هذه الوجبة، فاكتفى عمّه بالقول أن ربحه من حبة البيتزا الواحدة DA 12 وأن مصاريف توصيل الوجبة إلى المؤسسة DA 400.
- ساعد حسام في معرفة ربح عمّه من وجبة البيتزا علماً أن:
 - قالب البيتزا مستطيل الشكل طوله 84cm وعرضه 72cm.
 - قسم العم ابراهيم قطعة البيتزا الكبيرة إلى قطع متساوية ومربعة الشكل طول ضلعها أكبر ما يمكن.
 - عدد قوالب البيتزا 5 قوالب.
 - مشروبات غازية ربحها 40% من ربح الوجبة كاملة.



حظر موفر للجميع