

السنة الخامسة		المدرسة الابتدائية الخاصة "نور المعارف"
العدد 20	:	
الاسم و اللقب :		

السند 1 : استقبل أحد الفنادق بمدينة الحمامات سياحا من جنسيات مختلفة حسب ما بيّنه الجدول التالي لقضاء عطلتهم الصيفيّة.

التعليمة 1-1 : أتمّ تعميم الجدول

عدد السياح	كلفة اقامة فرد واحد بالذ	كلفة الإقامة لكامل المجموعة
75	350 د
105	360 د
7	2940 د
24	7680 د

مع 1

مع 2 أ

التعليمة 2-1 : أحسب جملة مداخيل هذا الفندق

مع 2 ب

السند 2 : ولتحسين طاقة استيعاب الفندق ومستوى الخدمات به اقتنى صاحبه 68 سريرا بـ 215500 مي السرير الواحد كما اقتنى 30 تلفازا بسعر جملي قدره 19500 د

التعليمة 2-1 : أحسب بالدينار الثمن الجملي للأسرة

مع 1

- أحسب بالدينار ثمن جهاز التلفزة الواحد

مع 2 أ

التعليمة 2-2 : أحسب الدخل الصافي لهذا الفندق إذا علمت أنّ مصاريف الإقامة من تغذية وأجرة العملة بلغت 22463 د.

مع 2 ب

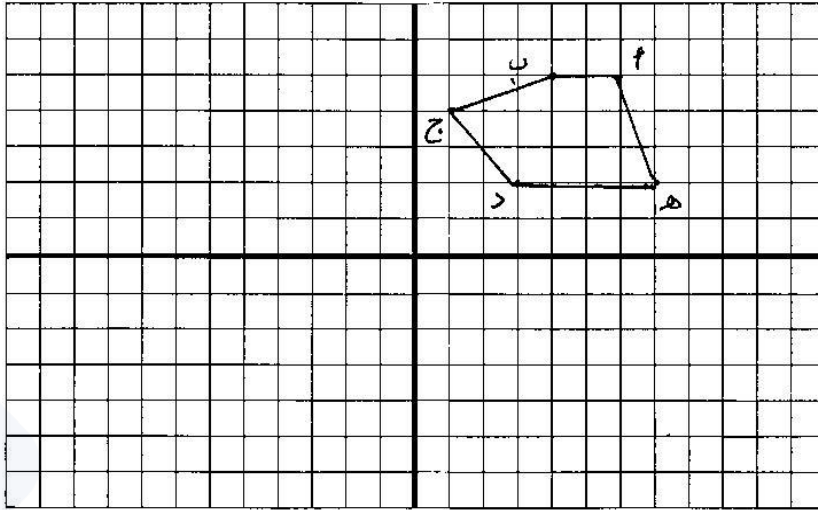
السند 3 : قام صاحب الفندق بتهيئة حديقة النزل ببناء أحواض كما يمثلها الحوض المرسوم على الشبكة وإصلاح تربتها بجلب رمل على متن شاحنة كتلتها فارغة 3750 كغ.

التعليمة 3-1: ابحث بالكغ عن كتلة الرمل المحمول إذا علمت أنّ الشاحنة استعملت مرتين كتلتها في المرة الأولى 10 طن و250 كغ وفي المرة الثانية 7 طن و5 ق.

مع 3

مع 5

التعليمة 1-4 : أكتب الأزواج التي تمثل احداثيات عقد الشكل



التعليمة 2-4: ارسم الشكل المناظر وفق المحور العمودي

- أتمّ رسم الأحواض لأتحصل على 4 أشكال كلّ واحد منها مناظر لآخر وفق أحد المحورين.

مع 5	مع 4	مع 3	مع 2ب	مع 2أ	مع 1		
0	0	0	0	0	0	0	انعدام التملك
ع1 : 2	1	1	1	1	0,5	0,5	دون التملك الأدنى
ع2 : 3	2	2	2	2	1	1	التملك الأدنى
5	3	3	3	3	1,5	1,5	التملك الأقصى