

الرياضيات	نظام مختصرات المتعلمين	برخصة الابتدائية مركز الباشا
الحصة : 40 دق	في نهاية الثلاثي الثاني 2018 / 2019	
الاسم و اللقب : ..... الرقم ..... .....		السنة الرابعة أ ...

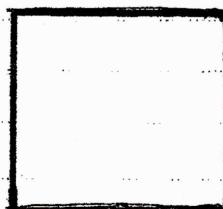
(10)

٤ دق تـ حلـ يـ

### السند 1: ٢ دق

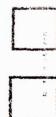
اقتنى الشاب حسني أرضاً مربعة الشكل وبنى عليها مصنعاً للملابس الجاهزة

1) أتم رسم المربع



2) ألون ضلعين متوازيين بلون واحد

مع



### السند 2: ٤ دق

أنتج المصنع في الأسبوع الأول السلع التالية

1) أتم تعمير الجدول

النوع	العدد	ثمن الوحدة	الثمن الجملـي
سرافيل	20	35800	716000
أقمصـقـ	27	68	1836
تابـيـنـ	55	29	1595

١٠ دق

### السند 3: وزع صاحب المصنع انتاجه على 3 تجار كما يلي:

\* اقتني التاجر الأول 20 وحدة من كل نوع من الملابس

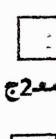
\* اقتني التاجر الثاني ما تبقى من أقمصة

\* اقتني التاجر الثالث ما تبقى من تابين

1) أنجز العمليـةـ التاليةـ لأعرفـ كـمـ دـفـعـ التـاجـرـ الأوـلـ بالـدـ

$$> 1836 = (....29.000....+....27.000....+....35.800) \times 20$$

مع



91800

(١١)

2) أحسب المبلغ الذي دفعه التاجر الثاني

3) أحسب المبلغ الذي دفعه التاجر الثالث

دفع المتاجر الثاني

$$1296 = 27 \times (20 - 68)$$

48

دفع المتاجر الثالث

$$1015 = 29 \times (20 - 55)$$

35

اما بالنسبة للأقمصة و التنانين فقد حقق التاجر وبحا قدره 9250 مي في ثمن  
الوحدة

(القميص الواحد أو التنان الواحد)

1) أحسب مقدار ربح هذا التاجر من بيع السروال الواحد

2) أحسب ثمن بيع التنان الواحد

3) أحسب ثمن بيع القميص الواحد

$$\text{مقدار ربح هذا المتاجر من بيع السروال الواحد} = 35800 - 42000$$

$$\text{ثمن بيع التنان الواحد} = 38250 = 9250 + 29000$$

١٩

$$\text{لـ ٣٧٥٠٠} = \frac{\text{لـ ٣٦٢٥٠}}{\text{لـ ٩٢٥٠}} \times \text{لـ ٣٦٢٥٠}$$

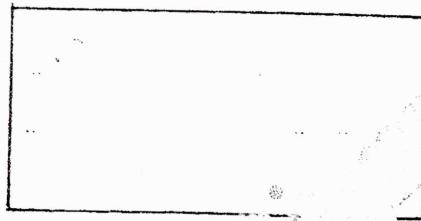
الخطوة ٤: نحسب مقدار كل صناديق مستطيلة الشكل

مع

٤ دق

السند ٥: وزّعت السلع في صناديق مستطيلة الشكل

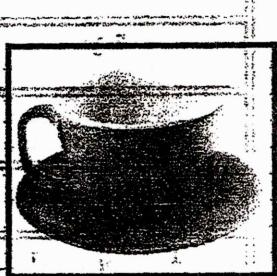
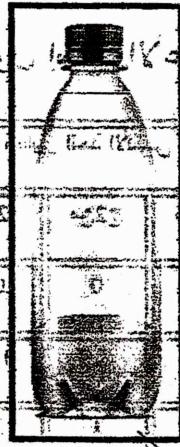
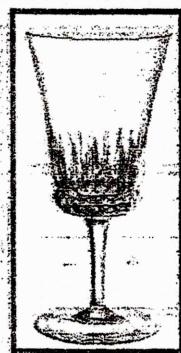
(١) أرسم مستطيلاً بعده ٦ سم و ٣ سم



٣ دق

السند ٦: احتفالاً بنجاح مشروعه وزّع الشتّاب حسني على العمل الحيوانات  
والمشروبات

(١) أربط كلّ وعاء بالسعة المناسبة له:



٩٠ مل

١ دسل ونصف

١٠٠ صل

مع

(13)

السند 7: اشتري الشاب حسني 40 قطعة مرطبات بـ 2850 مي القطعة الواحدة  
كما اقتني 10 علب عصير ذات 1 ل بـ 35 د

أطرح سؤالاً مناسباً للوضعية يتطلب حلّه مرحلتين وأجيب عنه بعبارة عبديّة:

السؤال: كم دفع الشاب حسني

$$149 = 35000 + (40 \times 2850)$$

$$149 = 35000 + 114000$$

$$149 = 150000$$

الحل:

جدول إستاذ الأعداد

معيار التمييز	معايير الحد الأدنى						
	مع 5	مع 4	مع 3	مع 2	مع 1	مع 0	
0	0	0	0	0	0	0	
1	1	1	1	0.5	0.5	0.5	+- -
1	1	2	2	1	1	1	++ -
4	3	3	1,5	1,5	1,5	1,5	+++