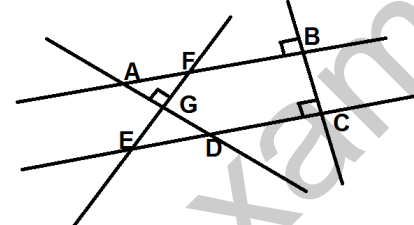
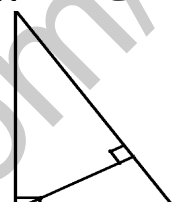
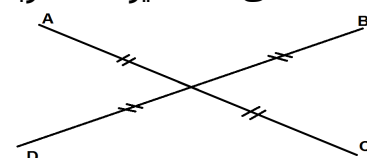


العلامة: $\frac{—}{20}$	وزارة التربية الجزائرية مديرية التربية لولاية الأغواط متوسطة سعودي بن فاطمة
القسم: 1 متوسط	الاسم: ..... اللقب: .....
اليوم: 06 ديسمبر 2017	المدة: ساعتان

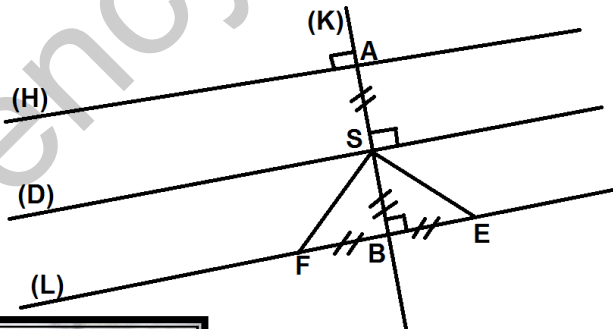
**التمرين الأول (6 نقاط):** اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع العلامة (X) بوضوح و بقلم جاف:

العلامة	الإجابة C	الإجابة B	الإجابة A	السؤال
	متقاطعان	متوازيان	متعامدان	في الشكل الموالي: المستقيمان (AD) و (BC) 
	345	5	3	رقم أعشار العدد 34.567 هو
	1	2	3	عدد المثلثات الخاصة في الشكل، هو 
	1030	110	1021.26	رتبة مقدار المجموع $235.7 + 785.56$
	مستطيل	معين	مربع	بالاعتماد على التشفير فقط الرباعي هو 
	نزيح الفاصلة إلى اليسار بمرتين	نضيف صفرين على يسار العدد	نزيح الفاصلة إلى اليمين بمرتين	لضرب عدد في 0.01

**التمرين الثاني: (3.5 نقاط)**

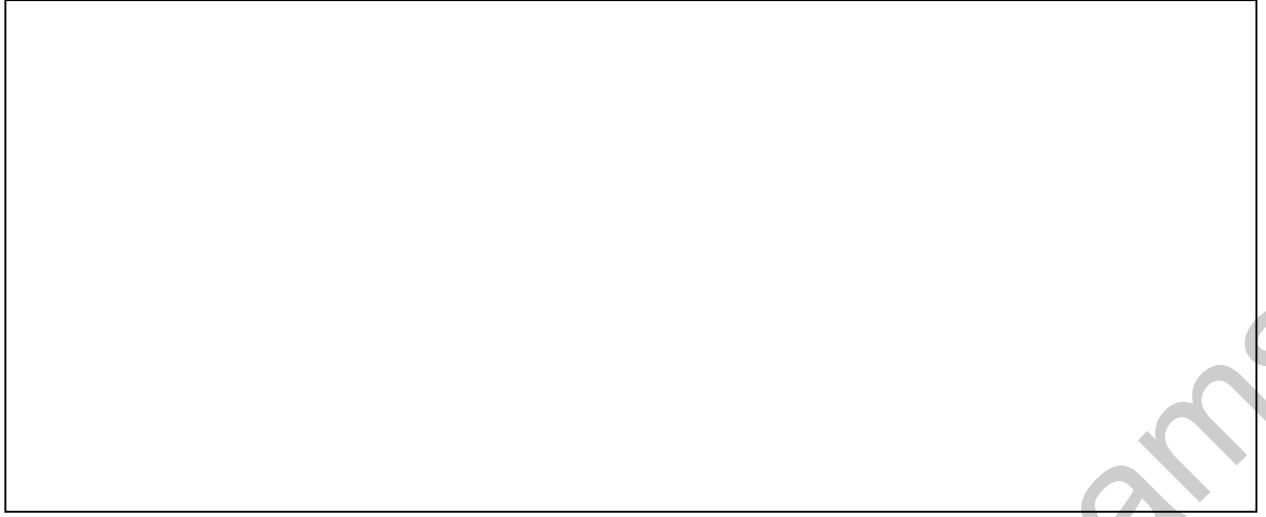
- 1- أحسب:  $25.8 \times 100 = \dots\dots\dots$  ،  $15 \times 0.1 = \dots\dots\dots$   
 $165.75 + 275.60 + 9.25 = \dots\dots\dots$   
 2- أنجز العملية:  $5h48min + 3h34min = \dots\dots\dots$

**التمرين الثالث: (4.5 نقاط) إليك الشكل الموالي:**



- 1- استخرج من الشكل:  
 - ثلاث نقط ليست في استقامية: .....  
 - مستقيمين متوازيين: .....  
 - كل القطع التي لها نفس الطول: .....  
 - مستقيمين متعامدين: .....  
 - زاوية ضلعاها (SE) و (SF): .....
- 2- أعد رسم الشكل بكل دقة على ظهر الورقة

اقلب الورقة



### الوضعية الإدماجية:

أقامت عائلة من أقاربك عرسا، فاشتريت اللوازم الآتية: حلويات مختلفة بمبلغ  $9800DA$ ، مشروبات غازية بمبلغ  $5400DA$  و مناديل ورقية بمبلغ  $900DA$  و كؤوس بلاستيكية بمبلغ  $720DA$ .  
**الجزء الأول:** 1- أحسب ما صرفته هذه العائلة لشراء هذه اللوازم

.....  
.....

2- إذا كانت هذه العائلة تملك مبلغ  $35000DA$ ،  
أحسب المبلغ المتبقي بعد شراء هذه اللوازم

**الجزء الثاني:** قبل إقامة الحفل بساعات قليلة تذكرت هذه العائلة أنها لم تشتري أنابيب شرب المشروبات، فسارعت لشراء 150 أنبوب ب  $3DA$  للأنبوب الواحد  
1- ما تكلفة هذه الأنابيب؟

.....  
.....

2- كم يتبقى للعائلة بعد شراء الأنابيب؟

.....  
.....

تجرى العمليات  
عموديا في هذا الجزء

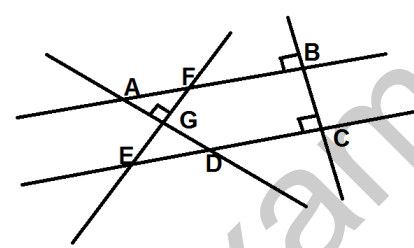
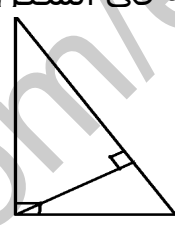
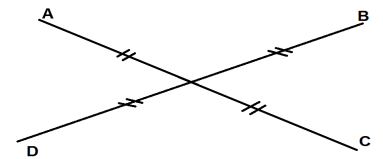
بالتوفيق للجميع

حافظ على نظافة الورقة

الآلة الحاسبة ممنوعة

## تصحيح الاختبار الأول في الرياضيات

التمرين الأول (6 نقاط): اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي بوضع العلامة (X) بوضوح و بقلم جاف:

العلامة	الإجابة C	الإجابة B	الإجابة A	السؤال
	متقاطعان	متوازيان	متعامدان	في الشكل الموالي: المستقيمان (AD) و (BC) 
	345	5	3	رقم أعشار العدد 34.567 هو
	1	2	3	عدد المثلثات الخاصة في الشكل، هو 
	1030	110	1021.26	رتبة مقدار المجموع $235.7 + 785.56$
	مستطيل	معين	مربع	بالاعتماد على التشفير فقط الرباعي هو 
	نزوح الفاصلة إلى اليسار بمرتين	نضيف صفرين على يسار العدد	نزوح الفاصلة إلى اليمين بمرتين	لضرب عدد في 0.01

## التمرين الثاني: (3.5 نقاط)

$$1- \text{أحسب: } 25.8 \times 100 = \mathbf{2580}, \quad 15 \times 0.1 = \mathbf{1.5}$$

$$165.75 + 275.60 + 9.25 = (165.75 + 9.25) + 275.60 = \mathbf{175 + 275.60 = 450.6}$$

$$2- \text{أنجز العملية: } 5h48min + 3h34min = \mathbf{8h82min = 8h + 60min + 22min} \\ = \mathbf{8h + 1h22min = 9h22min}$$

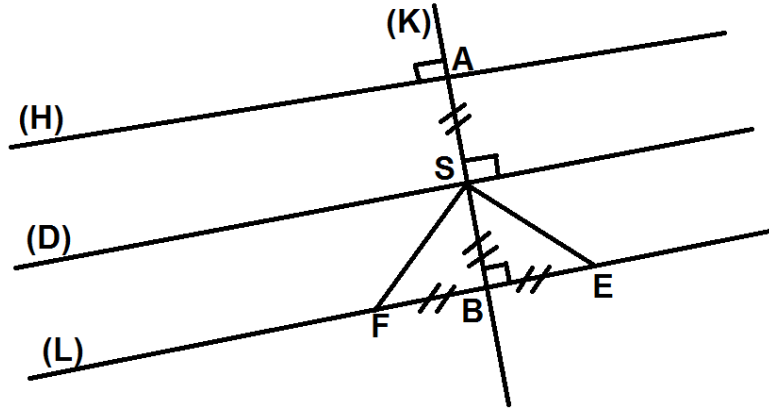
## التمرين الثالث: (4.5 نقاط) إليك الشكل الموالي:

1- استخرج من الشكل:

- ثلاث نقط ليست في استقامة:  $F, S, A$  أو  $E, S, A$  أو  $F, E, S$  أو  $F, O, S$  أو  $E, S, B$  أو  $F, O, B, S$
- مستقيمين متوازيين:  $(H) // (D)$  أو  $(H) // (L)$  أو  $(D) // (L)$
- كل القطع التي لها نفس الطول:  $FS = SE$  أو  $AS = SB = BE = BF$
- مستقيمين متعامدين:  $(K) \perp (H)$  أو  $(K) \perp (D)$  أو  $(K) \perp (L)$
- زاوية ضلعاها  $[SE]$  و  $[SF]$ :  $\widehat{FSE}$

2- أعد رسم الشكل بكل دقة على ظهر الورقة

اقلب الورقة



### الوضعية الإدماجية:

أقامت عائلة من أقاربك عرسا، فاشتريت اللوازم الآتية: حلويات مختلفة بمبلغ  $9800DA$ ، مشروبات غازية بمبلغ  $5400DA$  و مناديل ورقية بمبلغ  $900DA$  و كؤوس بلاستيكية بمبلغ  $720DA$ .

### الجزء الأول:

1- أحسب ما صرفته هذه العائلة لشراء هذه اللوازم:

$$D = 9800DA + 5400DA + 900DA + 720DA = 15200DA + 1620DA = 16820DA$$

2- إذا كانت هذه العائلة تملك مبلغ  $35000DA$ ،

أحسب المبلغ المتبقي بعد شراء هذه اللوازم

الجزء الثاني: قبل إقامة الحفل بساعات قليلة تذكرت هذه العائلة أنها لم تشتري أنابيب شرب المشروبات، فسارعت لشراء 150 أنبوب ب  $3DA$  للأنبوب الواحد

1- ما تكلفة هذه الأنابيب؟

2- كم يتبقى للعائلة بعد شراء الأنابيب؟

تجرى العمليات  
عموديا في هذا الجزء

حافظ على نظافة الورقة بالتوفيق للجميع

الآلة الحاسبة ممنوعة