

الصف: ٨

إسم الطالبة:

السؤال الأول:

في البنود التالية، ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة:

ب	أ	١ تتقاضى سلمى ٢٥,٥٠٠ دينار في العمل لمدة ٥ ساعات. فإن ما
		تتقاضاه مقابل ساعة عمل واحدة تساوي ٥,١٠٠ دنانير
ب	أ	٢ تستهلك سيارة ٣٠ لترًا من البنزين لقطع مسافة ١٨٠ كم، فإذا استهلكت ١٦٠ لترًا من البنزين عند قطعها مسافة ٩٦٠ كم، فإن نوع النسبة بين هذه القيم هو تناسب عكسي

السؤال الثاني:

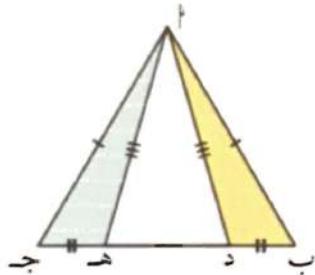
في الشكل المقابل:

$$\overline{AB} \cong \overline{HG}, \quad \overline{AD} \cong \overline{HF}, \quad \overline{BD} \cong \overline{GH}$$

أثبت أن :

$$(1) \triangle ABD \cong \triangle GHF$$

$$(2) \overline{BD} \cong \overline{HF}$$



إسم الطالبة: الصف: ٨

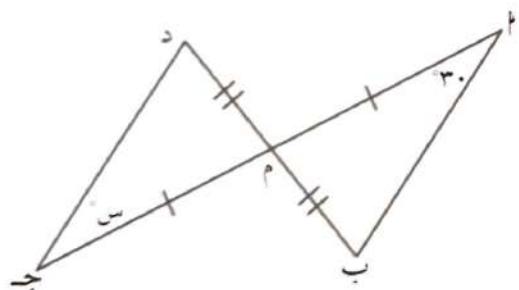
السؤال الأول: لكل بندٍ اختيارات، واحد فقط منها صحيح، ظلل الدائرة الدالة على الإجابة

الصحيحة:

<p>١ سعر لعبة كمبيوتر ٤ دنانير. إذا كانت خدمة التوصيل ٦٪ ، فإن ثمن التكالفة الكلية يساوي:</p> <p>(أ) ٤ دنانير \times ٦ + ١,٠٠ (ب) ٤ دنانير \times ٦ + ٠,٠٦ (ج) ٤ دنانير \times ٦,٠٠ (د) ٤ دنانير + ٠,٠٦</p>
<p>٢ قيمة التذكرة العاديّة لحضور أمسيّة شعريّة هي ٧ دنانير، ويُمنح المتعلّمون تخفيضاً قدره ٢٥٪ من ثمن التذكرة، فإن ثمن التذكرة بعد التخفيض:</p> <p>(أ) ٨,٧٥ دنانير (ب) ٧ دنانير (ج) ٥,٢٥ دنانير (د) ١,٧٥ دنانير</p>

السؤال الثاني:

من خلال المعطيات على الشكل المقابل.



أ) أثبت أن: $\triangle M \cong \triangle J$.

ب) أوجد قيمة s .



الصف: ٨

إسم الطالبة:

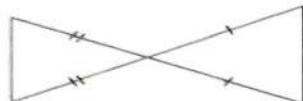
السؤال الأول:

في البنود التالية، ظلل أ إذا كانت العبارة صحيحة ، وظلل ب إذا كانت العبارة غير صحيحة:

ب	أ	١
ب	أ	٢

١ قرأ بدر ٢٠٠ صفحة في زمن قدره ٦ ساعات ، فإن الزمن الذي يستغرقه لقراءة ٥٠٠ صفحة بال معدل نفسه هو ١٥ ساعة.

المثلثان في الشكل المقابل متطابقان



السؤال الثاني:

اشترى محمد جهاز حاسوب بخصم ١٥٪ و مقدار هذا الخصم ٢٢٥ دينار كويتيا ،
فما هو ثمن الحاسوب الأصلي ؟ وكم دفع محمد للجهاز ؟

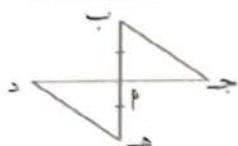


إسم الطالبة: الصف: ٨

السؤال الأول: لكل بند، اختيارات، واحد فقط منها صحيح، ظلل الدائرة الدالة على الإحابة

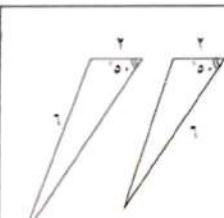
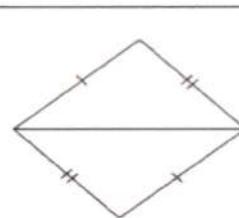
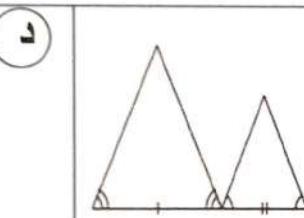
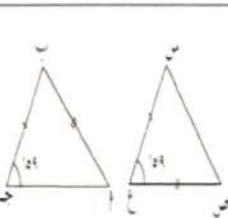
الصحيحة:

المعلومة الإضافية التي تحتاج إليها لإثبات أن المثلثين متطابقين



- | | | | |
|----------------|-----------------------|---------|-----------------------|
| د | ج | ب | أ |
| ليس أي مما سبق | $\angle b = \angle d$ | $b = d$ | $\angle c = \angle a$ |

حدد المثلثين المتطابقين فيما يلي :



السؤال الثاني:

تحوي علبة من الحليب المخصصة للدعائية نسبة زيادة مجانية ٣٠٪ عما تحويه العلبة الأصلية فإذا كانت سعة علبة الحليب الأصلية ٤ لترات ، فما السعة الزائدة عن

العلبة الأصلية ؟ وما سعة علبة العروض ؟

