

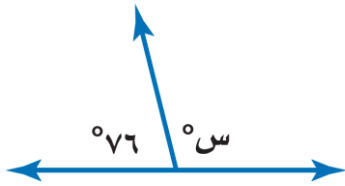
(حل نموذج)

درجة ٢٠

اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة :

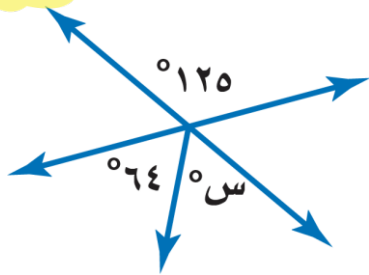
(٢) احسب ذهنياً ١٠٪ من ٣٥٠

٣٥	٢٥	٣٠	٤٠
----	----	----	----



(٥) قدر النسبة المئوية للعدد ٨ من ٧٩

٣٠٪	١٠٪	٢٠٪	٢٥٪
-----	-----	-----	-----



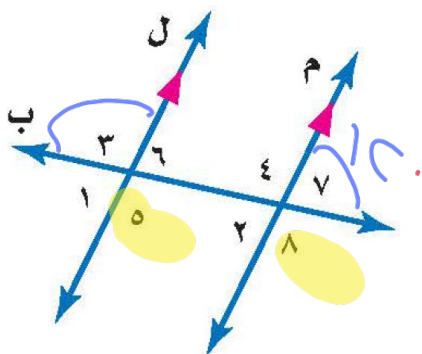
(٨) ما العدد الذي ١٥٪ منه تساوي ٣٠

٢٨٠	٢٥٠	٢٠٠	٢٩٠
-----	-----	-----	-----



(١١) أوجد التغير المئوي (التمن الأصلي ٤٠ و الجديد ٣٢)

١٥٪	٢٠٪	١٠٪	٢٥٪
-----	-----	-----	-----



(١) احسب ذهنياً ٥٠٪ من ١٢٠

٤٨	٧٢	٣٠	٦٠
----	----	----	----

(٣) من الشكل المجاور أوجد قيمة س؟

١٠٤°	٩٦°	١١٤°	٤٢°
------	-----	------	-----

(٤) قدر ٢٤٪ من ١٦٠

٣٥	٤٥	٤٠	٥٠
----	----	----	----

(٦) من الشكل المجاور أوجد قيمة س؟

٥١°	٥٩°	٦١°	٤٩°
-----	-----	-----	-----

(٧) ما النسبة المئوية للعدد ٢٥ من ٦٢٥

١٠٪	٤٪	٨٪	٦٪
-----	----	----	----

(٩) للشكل المجاور محور للتماثل

لا يوجد	رأسي	أفقي	قطري
---------	------	------	------

(١٠) ثمن القميص ٨٠ ريال و الخصم ٢٠٪ فأوجد ثمن البيع

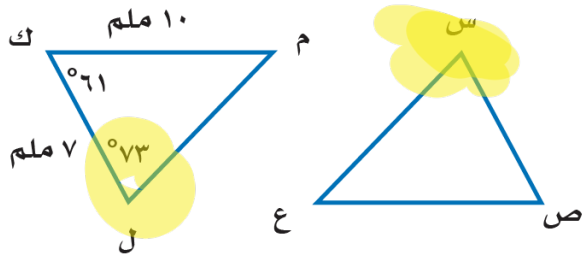
٦٤	٧٠	٦٦	٦٠
----	----	----	----

(١٢) من الشكل المجاور ما العلاقة بين $\angle ٨$ و $\angle ٥$

متبادلتان خارجيا	متناظرتان	متقابلتان بالرأس	متبادلتان داخليا
------------------	-----------	------------------	------------------

(١٣) إذا كان $\angle ٧ = ١٢٠^\circ$ فإن $\angle ٣$

٦٠°	١٢٠°	١٤٠°	٨٠°
-----	------	------	-----



١٤) في الشكل $\triangle س ص ع \cong \triangle ل ك م$
أوجد $ق > س =$

٧٣°	٦١°	٤٦°	٤٦°
------------	------------	------------	------------

١٦) إذا كان $\triangle أ ب ج \cong \triangle س ص ع$ ، فأى العبارات الآتية يجب أن تكون صحيحة

$\overline{أ ب} \cong \overline{ص ع}$	$\overline{ب ج} \cong \overline{س ع}$	$\angle أ \cong \angle س$	$\angle ص \cong \angle ج$
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------	---------------------------

١٥) اشترى تاجر جهازاً كهربائياً بمبلغ ٥٣٠٠ ريال وباعه بربح ٤٠٪ بكم باعه؟

٧٠٢٠	٧٤٢٠	٧١٢٠	٧٣٢٠
------	------	------	------

١٨) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع الثماني

١٠٨٠°	٩٠٠°	١٢٦٠°	٧٢٠°
--------------	-------------	--------------	-------------

١٧) أوجد قياس الزاوية الداخلية للمضلع السداسي المنتظم

١٢٠°	١٣٥°	١٠٨°	٩٠°
-------------	-------------	-------------	------------

٢٠) إحداثيات النقطة (٢، ٣) بعد انسحاب مقداره ٦ وحدات لليمين و٤ وحدات إلى أسفل

(٢، -٩)	(١٠، -٧)	(-١١، ١)	(٦، ٩)
---------	----------	----------	--------

١٩) صورة النقطة (١، ٥) بالانعكاس حول محور الصادات هي

(١، -٥)	(١، ٥)	(-١، ٥)	(٥، ١)
---------	--------	---------	--------

وفقاً لله
١