

تم تحميل وعرض المادة من



موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملاحظات والتحايز وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد



س ١/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

(١) أوجد الحد التالي في النمط المجاور:

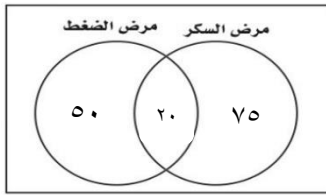


			
---	---	---	---

(٢) حل المعادلة: $١٢ = (٥ - س)$

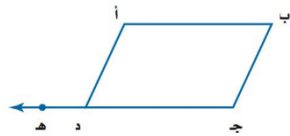
١٦	١٢	٨	٤
----	----	---	---

(٣) الشكل المقابل يبين عدد الأشخاص الذين حضروا الندوتين التوعويتين "مرض السكر" و "مرض الضغط"، ما عدد الأشخاص الذين حضروا ندوة "مرض الضغط"؟



٧٥	٧٠	٥٠	٣٠
----	----	----	----

(٤) يمثل الشكل المقابل متوازي الأضلاع أ ب ج د، إذا مد الضلع ج د إلى النقطة هـ، نقول عن الزاويتين $\angle د أ ب$ ، $\angle أ د ج$ إنهما:



متناظرتان	متقابلتان بالرأس	متكاملتان	متتامتان
-----------	------------------	-----------	----------

(٥) الزاوية التي أقل من ٩٠° تكون زاوية:

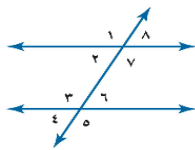
مستقيمة	منفرجة	قائمة	حادة
---------	--------	-------	------

(٦) قيمة س في الشكل المجاور:



١٤٥°	١٣٠°	١٠٠°	٩٠°
-------------	-------------	-------------	------------

(٧) تُصنف الزاويتين: $\angle ٢$ و $\angle ٤$



متناظرتان	متبادلتان خارجياً	متبادلتان داخلياً	متجاورتان
-----------	-------------------	-------------------	-----------

(٨) ميل المستقيم المار بالنقطتين: $(٣، ٢-)$ ، $(١، ٣-)$ يساوي:

٢-	٣-	صفر	غير معرف
----	----	-----	----------

(٩) تُكتب معادلة المستقيم الذي ميله يساوي ٥، ويمر بالنقطة $(٣، ٢-)$ على الصورة:

ص - $٢ = (٣-س)٥$	ص + $٣ = (٢-س)٥$	ص + $٢ = (٣-س)٥$	ص - $٣ = (٢+س)٥$
------------------	------------------	------------------	------------------

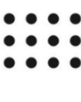
(١٠) المسافة بين النقطتين $(٤، ٢)$ ، $(٠، ٢-)$ تساوي:

٣، ٧٥ تقريباً	٤، ٥٢ تقريباً	٤، ٣٥ تقريباً	٥، ٦٦ تقريباً
---------------	---------------	---------------	---------------

س ١/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي:

(١) أوجد الحد التالي في النمط المجاور:

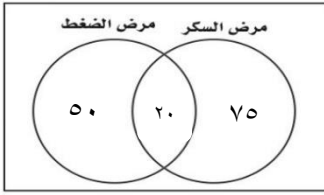


			
---	---	---	---

(٢) حل المعادلة: $١٢ = (٥ - س)$

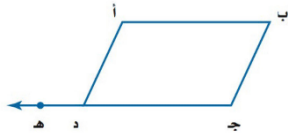
١٦	١٢	٨	٤
----	----	---	---

(٣) الشكل المقابل يبين عدد الأشخاص الذين حضروا الندوتين التوعويتين "مرض السكر" و "مرض الضغط"، ما عدد الأشخاص الذين حضروا ندوة "مرض الضغط"؟



٧٥	٧٠	٥٠	٣٠
----	----	----	----

(٤) يمثل الشكل المقابل متوازي الأضلاع أ ب ج د، إذا مد الضلع ج د إلى النقطة هـ، نقول عن الزاويتين $\angle د أ ب$ ، $\angle أ د ج$ إنهما:



متناظرتان	متقابلتان بالرأس	متكاملتان	متتامتان
-----------	------------------	-----------	----------

(٥) الزاوية التي أقل من ٩٠° تكون زاوية:

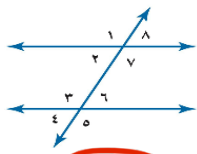
مستقيمة	منفرجة	قائمة	حادة
---------	--------	-------	------

(٦) قيمة س في الشكل المجاور:



١٤٥	١٣٠	١٠٠	٩٠
-----	-----	-----	----

(٧) تُصنف الزاويتين: $\angle ٢$ و $\angle ٤$



متناظرتان	متبادلتان خارجياً	متبادلتان داخلياً	متجاورتان
-----------	-------------------	-------------------	-----------

(٨) ميل المستقيم المار بالنقطتين: $(٣، ٢-)$ ، $(١، ٣-)$ يساوي:

٢-	٣-	صفر	غير معرف
----	----	-----	----------

(٩) تُكتب معادلة المستقيم الذي ميله يساوي ٥، ويمر بالنقطة $(٣، ٢-)$ على الصورة:

ص - $(٣-س) = ٢$	ص + $(٣-س) = ٢$	ص + $(٣-س) = ٥$	ص - $(٣-س) = ٥$
-----------------	-----------------	-----------------	-----------------

(١٠) المسافة بين النقطتين $(٤، ٢)$ ، $(٠، ٢-)$ تساوي:

٣، ٧٥ تقريباً	٤، ٥٢ تقريباً	٤، ٣٥ تقريباً	٥، ٦٦ تقريباً
---------------	---------------	---------------	---------------

١٠

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي

١	حل المعادلة $٥س = ٢٠$ هو	أ	٥	ب	٤	ج	٣	د	٢
٢	المعادلة الخطية هي	أ	$٤ = ١ - ٢س$	ب	$٧ = ٣س + ص$	ج	$٩ = ١ + ٧س$	د	$٦ = ٢س + ص$
٣	ميل المستقيم المار بالنقطتين $(١, ٢), (٣, -١)$	أ	٣	ب	٢	ج	١	د	صفر
٤	الحد التالي في المتتابعة الحسابية هو ١٢، ٩، ٦، ...	أ	٤	ب	٣	ج	٢	د	١
٥	حل المتباينة $٨ < س$	أ	$١٢ < س$	ب	$١٢ < س$	ج	$١٢ = س$	د	$١٢ = -س$
٦	أيُّ المستقيمات التالية ميلها غير معرّف؟	أ	$٥ = س$	ب	$٥ = ص$	ج	$١ = ٢س + ٣ص$	د	$٠ = ٢س + ٣ص$
٧	وحيدة الحد هي	أ	ل	ب	$٥س + ٤$	ج	ص - ٩	د	$٦ = ٢س + ص$
٨	المعامل الرئيس لكثيرة الحدود $٤س^٣ + ٩$ هو	أ	٩	ب	٥	ج	٤	د	٣
٩	$(٥ + س)(٥ - س) =$	أ	$٥ - س$	ب	$٥ + س$	ج	$٢٥ - س^٢$	د	$٥ - س$
١٠	ميل المستقيم العمودي على المستقيم $ص = -٢س + ١$ هو	أ	$١ -$	ب	١	ج	-٢	د	$\frac{١}{٢}$