



الأكاديمية الجهوية للتربيه والتكون
لجهة الدار البيضاء سطات
المديرية الإقليمية لسيدي بنور

رقم الامتحان:

رقم ورشة التصحيح: مركز التصحيح:

اسم منسق الورشة ومقر عمله:

40

بالأرقام

النقطة بالحروف

الاسم:

النسب:

المؤسسة:

مدة الانجاز: ساعة ونصف

الامتحان الموحد الإقليمي لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2021

رياضيات

ملحوظة: يمنع استعمال الآلة الحاسبة

المجال الرئيس الأول: الأعداد والحساب

أضع وأنجز:

(1) (نقطتان ونصف)	(2) (نقطتان ونصف)	(3) (نقطتان ونصف)
$10437 \div 24,5 =$	$12,35 \times 2041 =$	$(7846 - 6589) + 265,83 =$

(4) أحسب وأختزل: (نقطتان ونصف)

$$\frac{1}{2}x\left[\left(1 + \frac{5}{3}\right) - \left(\frac{2}{7} \div \frac{1}{4}\right)\right] =$$

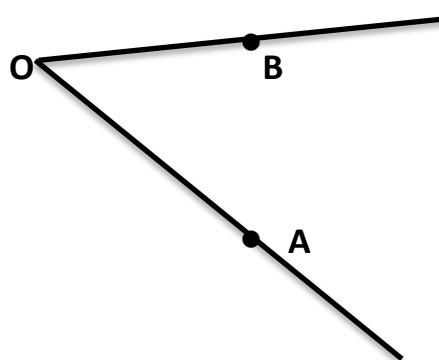
(5) مسألة (3 نقط):

المسافة الحقيقة بين مراكش وسيدي بنور هي 120Km . أحسب المسافة على خريطة ذات سلم $\frac{1}{10000000}$ بين هاتين المدينتين.

المجال الرئيس الثاني: الهندسة

(6) (نقطتان):

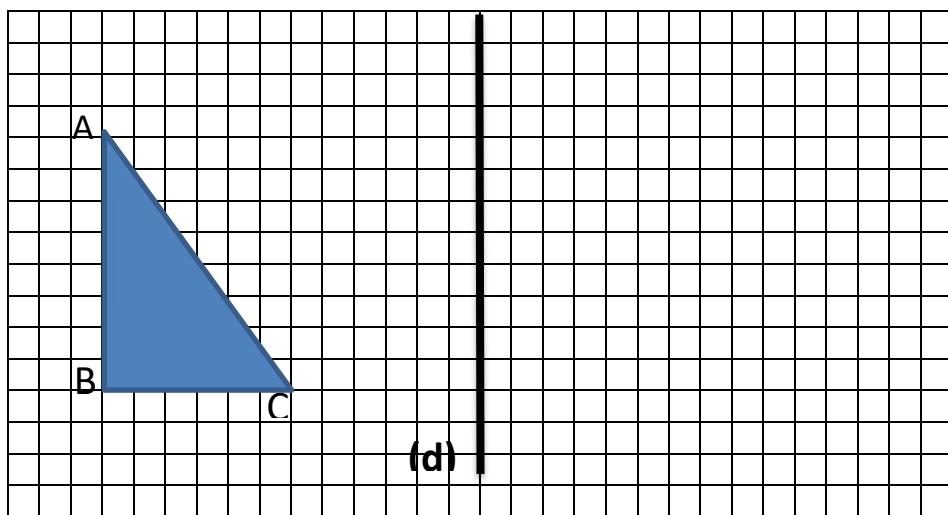
باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة، أنشئ AOB منصف الزاوية :



(7) (3 نقط): أنشئ متوازي الأضلاع $EFGH$ باستعمال الأدوات الهندسية المناسبة بحيث:

$GF = 5\text{cm}$

(8) (3 نقط): أنشئ مماثل الشكل بالنسبة للمستقيم (d)



(9) مسألة(3 نقط): حديقة على شكل مستطيل، قياس طولها يساوي ضعف قياس عرضها. إذا علمت أن قياس الطول يساوي 25 مترا، أحسب مساحة هذه الحديقة.

المجال الرئيس الثالث: القياس

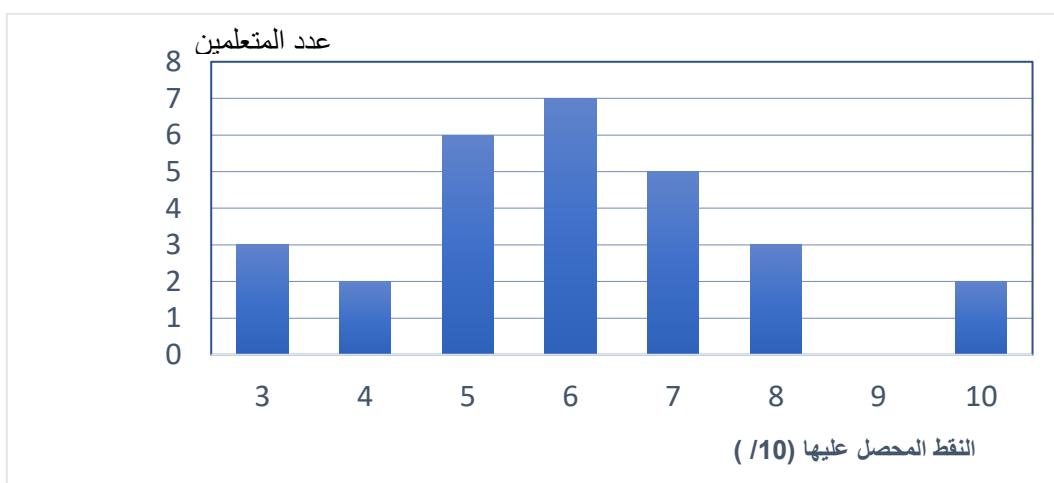
أحوال إلى وحدة القياس المطلوبة:

3 ,9 dam	17m=	km	نقطتان ونصف	(10)
7,4kg	17 dag =	hg	نقطتان ونصف	(11)
52,5ha	27dam ² =	ca	نقطتان ونصف	(12)
35dm ³	53,14cm ³ =	m ³	نقطتان ونصف	(13)

14) مسألة (3 نقط): أحسب حجم خزان ماء على شكل متوازي مستطيلات، قياس عرضه 2 m وقياس طوله يساوي $\frac{3}{2}$ قياس عرضه وقياس ارتفاعه يزيد عن قياس عرضه بمتر واحد.

المجال الرئيس الرابع: تنظيم ومعالجة البيانات

15) بعد تصحيح جميع أوراق امتحان مادة الرياضيات، مثل الأستاذ المعطيات المحصل عليها بواسطة هذا المخطط:



الاحظ المخطط وأجيب عن الأسئلة: (3 نقط)

..... 1- ما هو عدد المتعلمين الذين حصلوا على النقطة 9 ؟

..... 2- ما هي النقطة التي حصل عليها أكبر عدد من المتعلمين؟.....

..... 3- ما هو عدد المتعلمين بهذا القسم؟.....