هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة طنجة - تطوان - الحسيمة
المديرية الإقليمية وزان

الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين

جهة: طنجة – تطوان - الحسيمة

المديرية الإقليمية: وزان

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية
دورة يونيو 2021

الاسم العائلي: .....

الاسم الشخصي: .....

رقم الامتحان: .....

مادة:
الرياضيات

مدة الإنجاز:
ساعة ونصف

النقطة: ...../ 40

النقطة: ...../ 10

ملحوظة: ينبغي تحرير الأجوبة على هذه الورقة

I. المجال الرئيسي الأول: العد والحساب (13نقطة)

- ضع وأنجز العمليات التالية:

1) الجمع والطرح (2,5 ن)	2) الضرب (2,5 ن)	3) القسمة (2,5 ن)
9473,5 - (6508 + 57,25)	1348 × 5,67	3789 ÷ 4,5

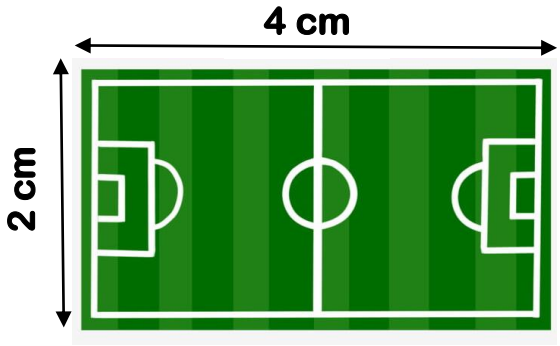
4) أحسب وأختزل ما يلي: (2,5 ن)

$\left(4 \times \frac{9}{14}\right) - \left(\frac{5}{2} \div \frac{7}{2}\right) =$.....

.....

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma



- وضعية مسألة: (3 ن)

تمثل الصورة جانبه تصميما لملعب رياضي بمدرستك، صمم بسلم $\frac{1}{1000}$. إذا علمت أن طوله على التصميم L= 4cm وعرضه هو ℓ = 2 cm

5) أوجد البعدين الحقيقيين للملعب بـ: cm ثم بـ : m

.....

.....

.....

.....

II. المجال الرئيسي الثاني: الهندسة (11 نقطة)

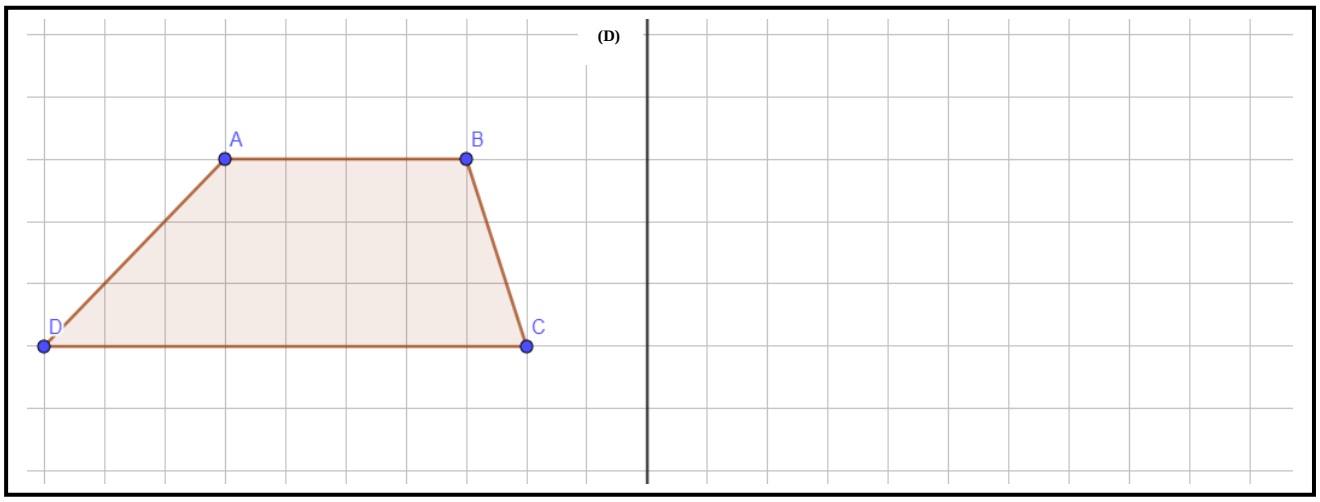
6) أنشئ منصف زاوية [AÔB] قياسها 75° (2,5 ن)

7) أنشئ متوازي الأضلاع ABCD بحيث AB =6 cm و AD = 4 cm و BÂD=50° (3 ن)

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

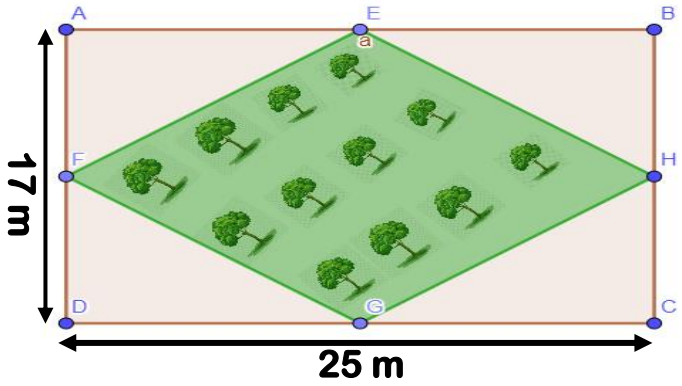
هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

8) أرسم مماثل الشكل بالنسبة لمحور التماثل (D) (2,5 ن)



- وضعية مسألة: (3 ن)

يملك سعيد حقلا على شكل مستطيل. خصص جزءا منه على شكل معين لغرس أشجار الزيتون وترك المساحة المتبقية فارغة.



9) أحسب المساحة المخصصة لغرس أشجار الزيتون.

10) أستنتج مساحة الجزء الفارغ.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

III. المجال الرئيسي الثالث: القياس (13 نقطة)

11) أحول إلى الوحدة المطلوبة: (10 ن)

5,16 dam 534 cm = ...m

3702 Kg 2,2t = ...hg

74,3 m² 348 dm² = ...a

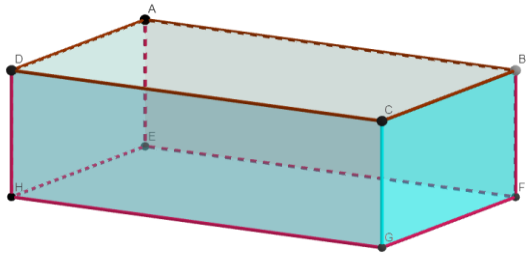
9,63 m³ 25 dm³ = ...cl

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

وضعية مسألة: (3 ن)

أراد يحيى ملء مسبح على شكل متوازي المستطيلات طول قاعدته 15 m وعرضه 4 m وارتفاعه 3,5 m



12) أحسب حجم المسبح. (1,5 ن)

.....

.....

.....

13) ما الكمية اللازمة باللتر(ℓ) لملء $\frac{2}{3}$ من المسبح؟ (1,5 ن)

.....

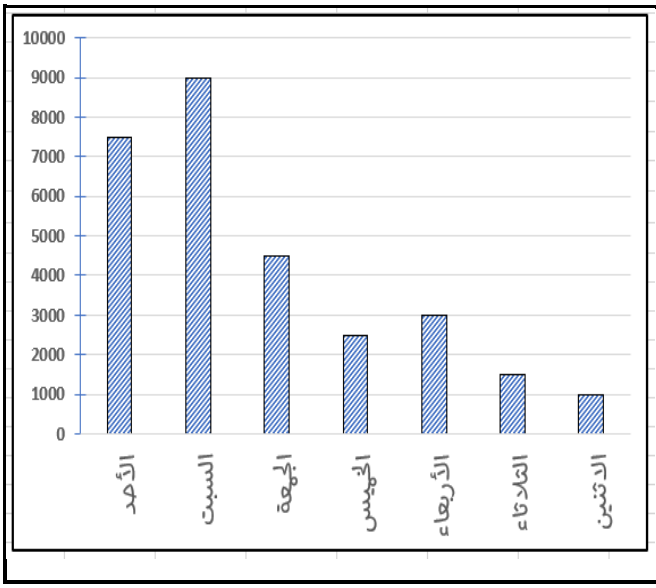
.....

.....

IV. المجال الرئيسي الرابع: تنظيم ومعالجة المعلومات (3 نقط)

وضعية مسألة: (3 ن)

يمثل المخطط بالأعمدة جانبه تطور حالات الإصابة بفيروس كورونا بإحدى الدول الأوروبية:



14) ما هو اليوم الذي سجل فيه أكبر عدد من حالات الإصابة؟

.....

..

15) ما هو اليوم الذي سجل فيه أقل عدد من حالات الإصابة؟

.....

16) أملأ الجدول الآتي بالبيانات المناسبة:

الأيام	الاثنين	.....	الأربعاء	.....	السبت	.....	الأحد
عدد الحالات	.....	2500	.....	1500	.....	4500	7500

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة طنجة - تطوان - الحسيمة
المديرية الإقليمية بوزان

ⵜⴰⴳⵍⴷⵉⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵓⵙⵎⵔⵙ ⴰⵏⴰⵎⵓⵔ ⵏ ⵓⵙⵏⵎⵍ ⴰⵣⵡⴰⵔ
ⵏ ⵓⵙⵙⵏⴼⵍ ⴰⵏⴰⵎⵓⵔ ⵏ ⵓⵙⵙⵏⵜⵓ
ⵜⴰⵔⴰⵎⵜ ⵜⴰⵏⵉⵎⵓⵔⵜ ⵏ ⵓⵙⵎⵙⵙⵓⵔ ⵏ ⵓⵙⵎⵙⵜⵡⵔ
ⵜⴰⵏⵉⵎⵓⵔⵜ ⵏ ⵓⵏⵉ - ⵜⵉⵏⵓⵏⵉ - ⵍⵃⵓⵙⵉⵎⴰ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵜⴰⵣⴰⵡⵉⵜ ⵓⵣⵣⴰⵔ

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

مادة الرياضيات دورة يونيو 2021

عناصر الاجابة وسلم التنقيط ـ رئيسي ـ

المجالات	رقم السؤال	الإجابات الصحيحة	التنقيط
العد والحساب	1	9473,5- (6508+57,25) = 2908,25	2,5 ن
	2	1348 ×5,67 = 7643,16	2,5 ن
	3	3789 ÷ 4,5 = 842	2,5 ن
	4	$\left(4 \times \frac{9}{14}\right) - \left(\frac{5}{2} \div \frac{7}{2}\right) = \frac{36}{14} - \frac{10}{14} = \frac{26}{14} = \frac{13}{7}$	2,5 ن
	5	البعدان الحقيقيان للملعب ب cm ثم m L = 4 × 1000 = 4000 cm = 40 m l = 2 × 1000 = 2000 cm = 20 m	3 ن
			13 نقطة
الهندسة	6	إنشاء زاوية قياسها 75° إنشاء منصف الزاوية	1 ن 1,5 ن
	7	إنشاء متوازي الأضلاع ABCD بحيث: AB =6 cm و AD = 4 cm و BÂD=50° • إنشاء الضلعين AB- AD (1 ن) • إنشاء الزاوية BÂD=50° (1 ن) • إنشاء متوازي الأضلاع (1 ن)	3 ن
	8	إنشاء مماثل الشكل بالنسبة لمحور التماثل (D)	2,5 ن
	9 10	المساحة المخصصة لغرس أشجار الزيتون هي مساحة المعين: $S = \frac{17 \times 25}{2} = \frac{425}{2} = 212,5\ m^2$ استنتاج: مساحة الجزء الفارغ هي نفس المساحة المخصصة لغرس الزيتون. (تقبل جميع الحلول الممكنة)	2 ن 1 ن
			11 نقطة
القياس	11	5,16 dam 534 cm = 56, 94 m 3702 Kg 2,2t = 59020 hg	2,5 × 4 = 10 ن

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

	$74{,}3\ m^2\ 348\ dm^2 = 0{,}7778\ a$ $9{,}63\ m^3\ 25\ dm^3 = 965500cl$		
1,5 ن	حجم المسبح: $V = L \times l \times h = 15 \times 4 \times 3{,}5 = 210\ m^3$	12	
1,5 ن	الكمية اللازمة باللتر(l) لملء $\frac{2}{3}$ من المسبح: $V \times \frac{2}{3} = 210 \times \frac{2}{3} = \frac{420}{3} = 140\ m^3 = 140000\ l$	13	
13 نقطة			
0,75 ن	يوم السبت	14	تنظيم ومعالجة البيانات
0,75 ن	يوم الاثنين	15	
0,25 × 6 = 1,5 ن	الأيام: الاثنين، الخميس، الأربعاء، الثلاثاء، السبت، الجمعة، الأحد عدد الحالات: 1000، 2500، 3000، 1500، 9000، 4500، 7500	16	
3 نقط			
40 نقطة	المجموع		

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma