هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية و التكوين المهني والتعليم العالي و البحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين
جهة كلميم واد نون
المديرية الإقليمية لآسا-الزاك



ⵜⴰⵣⵔⴼⵜ ⵏ ⵍⵎⵖⵔⵉⴱ
ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵜⵙⴷⴰⵡⵉⵜ ⴰⵏⴰⵎⵓⵔ ⴰⵙⵙⴰⵏ ⴰⵎⴰⵣⵉⵖ
ⴰⵙⴳⵎⵉ ⴰⵏⴰⵎⵓⵔ ⴰ ⵜⵓⵙⵙⵉⵔⵜ ⴰⵎⴰⵣⵉⵖ
ⵜⴰⵡⵔⵉⵔⵜ ⵜⴰⵙⵓⵙⵎⵜ ⵏ ⵜⵙⴷⴰⵡⵉⵜ ⴰ ⵜⵙⵎⵙⵓⵔⵜ
ⵜⵙⵓⵙ ⵏ ⵅⵍⵍⵉⵎ ⵡⴷ ⵏⵓⵏ
ⵜⴰⵎⵓⵔⵜ ⵜⴰⵎⴰⵡⴰⵙⵜ ⵏ ⵜⵣⵔⴼⵜ

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة _ يونيو 2021 _	1/4	

الرقم السري:	المادة: الرياضـــيات	المدة الزمنية: ساعة ونصف
الاسم الكامل للمترشح:		رقم الامتحان: .....

الرقم السري:	الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية المادة: الرياضيات	النقطة: $\frac{\quad}{10} = \frac{\quad}{40}$

النقطة بالحروف: ..... اسم وتوقيع المصحح: .....

I. الأعداد والحساب (13 نقطة)

1. ضع وأنجز ما يلي: (10 نقط)

56,49 × 123 = ...	**2584,3 – (249,28 + 876) =** ....
325,5 :42=	$\frac{2}{3}\times\left[\left(\frac{3}{4}+\frac{1}{2}\right)\div\left(\frac{5}{6}-\frac{2}{3}\right)\right]=$ ....

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

لا يكتب أي شيء
في هذا الإطار

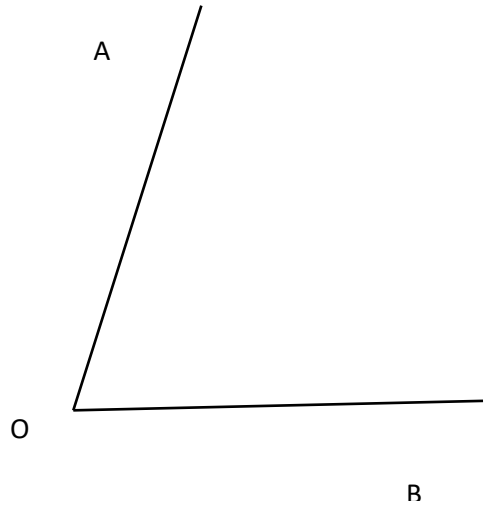
$\frac{2}{4}$

2. مسألة: (3 نقط)

وضع شخص مبلغا من المال في بنك بسعر 6 % ، وبعد سنتين كاملتين حصل على فائدة قدرها 4800 درهم . احسب الرأسمال.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

II. الهندسة (11 نقطة)

1. أرسم [OI) منصف الزاوية **AÔB** باستعمال الأدوات الهندسية الملائمة. **(2ن)**	2. أنشئ مثلثا EFG قائم الزاوية في E بحيث: EF= 3cm و FG = 5cm. **(3ن)**
	

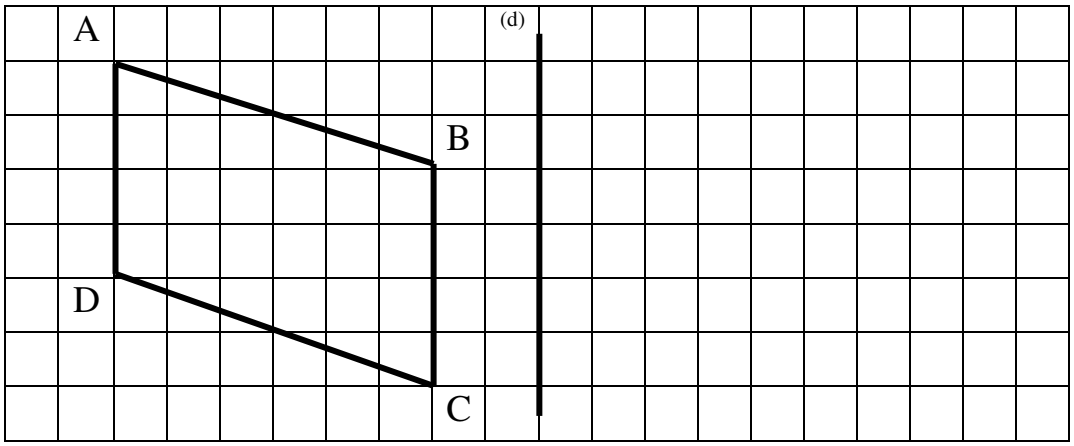
للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

لا يكتب أي شيء
في هذا الإطار

3/4

3. أرسم A'B'C'D' مماثل الرباعي ABCD بالنسبة للمستقيم (d). (3ن)



4. مسألة (3 نقط)

اشترى فلاح قطعة أرضية على شكل مربع قياس ضلعه 28 dam واستغل $\frac{1}{4}$ من مساحته لزراعة الطماطم.

احسب المساحة المخصصة لزراعة الطماطم بالمتر المربع.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

III. أنشطة القياس (13 نقطة)

1. حول إلى الوحدة المطلوبة :

(ن 2,5) 5 **t** + 7,15 **q** + 3 **kg** = ... **hg**

(ن 2,5) 0,75 **m** + 25 **dm** + 950 **cm** = ... **dam**

(ن 2,5) 6,65 **ha** + 35 **dam²** + 450 **m²** = ... **a**

(ن 2,5) 7,5 **dm³** + 9,4 **L** + 5 **dl** = ... **cm³**

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

لا يكتب أي شيء
في هذا الإطار

$\frac{4}{4}$

2. زرت رفقة والدك ضيعة فلاحية، فوجدتما خزانا مائيا على شكل متوازي مستطيلات طول قاعدته **8 m** وعرضها **5m** وارتفاعه **2m**. أراد والدك أن يختبرك فطلب منك حساب كمية الماء اللازمة (باللتر **l**) لملء الخزان عن آخره ، بماذا ستجيبه ؟ (3 ن)

.....

.....

.....

.....

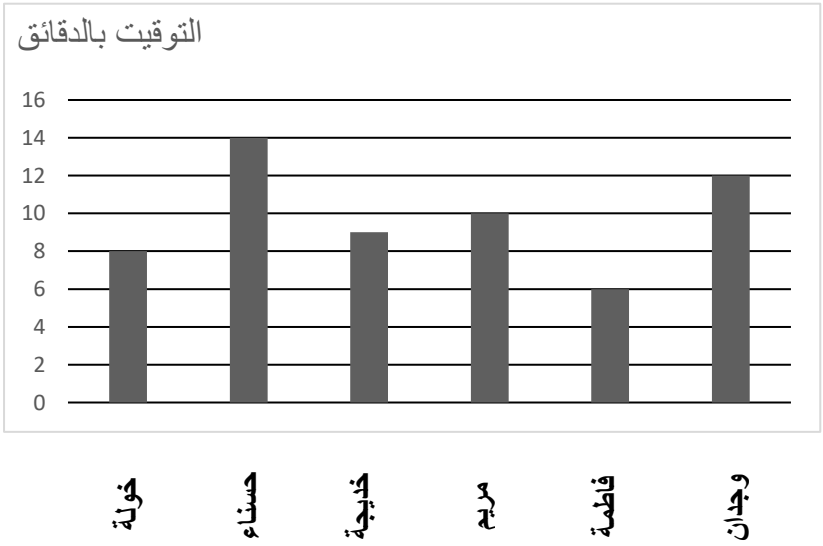
.....

.....

.....

IV. تنظيم ومعالجة البيانات (3 نقط)

في بطولة مدرسية لألعاب القوى، حققت التلميذات المشاركات الأرقام الممثلة على المبيان التالي:



1. من هي التلميذة الأكثر سرعة والتلميذة الأقل سرعة في هذا السباق؟
   الأسرع: .....
   الأقل سرعة: .....
2. حدد التوقيت الزمني الذي حققته كل واحدة منهما.
   .....
   .....
3. ما هو الفرق الزمني بينهما؟
   .....

والله ولي التوفيق

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية و التكوين المهني والتعليم العالي و البحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية و التكوين
جهة كلميم واد نون
المديرية الإقليمية لآسا-الزاك

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية

دورة _ يونيو 2021 _

المادة: الرياضيات

عناصر الإجابة وسلم التنقيط

عناصر الإجابة	التنقيط
I. الأعداد والحساب (13 نقطة)	
1. وضع وإنجاز العمليات	
2584,3 – (249,28 + 876) = **1459,02** **249,28 + 876 = 1125,28** **2584,3 – 1125,28 = 1459,02**	1 ن 1,5 ن
56,49 x 123 = **6948,27**	2,5 ن
$\frac{2}{3}\times\left[\left(\frac{3}{4}+\frac{1}{2}\right)\div\left(\frac{5}{6}-\frac{2}{3}\right)\right]=5$ $\frac{3}{4}+\frac{1}{2}=\frac{5}{4}$ $\frac{5}{6}-\frac{2}{3}=\frac{1}{6}$ $\frac{5}{4}\div\frac{1}{6}=\frac{30}{4}$ $\frac{2}{3}\times\frac{30}{4}=\frac{60}{12}=\frac{5\,x\,12}{1\,x\,12}=\frac{5}{1}=5$ **(0,5 ن لكل عملية + 0,5 لاختزال النتيجة)**	0,5 x 5 = 2,5
325,5 ÷ 42 = **7,75**	2,5 ن
2. مسألة وضع شخص مبلغا من المال في بنك بسعر 6 % ، وبعد سنتين كاملتين حصل على فائدة قدرها 4800 درهم . احسب الرأسمال.	
الفائدة السنوية هي : 4800 ÷ 2 = 2400	1,5 ن
الرأسمال : $\frac{2400\times100}{6}$ **= 40000 dh** أو **2400 ÷ 0,06 = 40000**	1,5 ن
II. الهندسة (11 نقطة)	
1. التحقق من الرسم مع رؤية أثر البركار	2 ن
2. إنشاء الشكل مع احترام القياسات	3 ن
3. إنشاء مماثل الشكل إنشاء صحيحا	3 ن
4. مسألة	
- المساحة الكلية ب dam^2 : 28 x 28 = 784	1,5 ن
- المساحة المخصصة لزراعة الطماطم 784 ÷ 4 = 196 dam^2 = 19600 m^2	1,5 ن

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma

هذا الملف تم تحميله من موقع : Talamid.ma

III. أنشطة القياس (13 نقطة)

1. حول إلى الوحدة المطلوبة :

$5\ t + 7{,}15\ q + 3\ kg =$ **57180**. hg	2,5 ن
$0{,}75\ m + 25\ dm + 950\ cm =$.**1,275** dam	2,5 ن
$6{,}65\ ha + 35\ dam^2 + 450\ m^2 =$ **704,5** a	2,5 ن
$7{,}5 dm^3 + 9{,}4\ l + 5\ dl =$ **17400** cm^3	2,5 ن

2. مسألة:

حجم الخزان هو : $8 \times 5 \times 2 = 80\ m^3$ — 2 ن

كمية الماء هي : $80\ m^3 = 80000\ L$ — 1 ن

IV. تنظيم ومعالجة البيانات (3 نقط)

1. من هي المتسابقة الأسرع والمتسابقة البطيئة في هذا السباق؟
   الأسرع: فاطمة — 0,5 ن
   البطيئة: حسناء — 0,5 ن
2. حدد التوقيت الزمني الذي حققته كل واحدة منهما.
   فاطمة: 6 دقائق — 0,5 ن
   حسناء: 14 دقيقة — 0,5 ن
3. ما هو الفرق الزمني بينهما هو 8 دقائق — $14 - 6 = 8$ — 1 ن

للمزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamid.ma