Talamidi.com تم تحميل هدا الملف من الموقع

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة سوس ماسة
المركز الجهوي للامتحانات

| الامتحان الجهوي الموحد لنيل شهادة السلك الإعدادي | | دورة يونيو 2021 | |
|---|---|---|---|
| التعليم العام والتعليم الأصيل | المترشحون الرسميون والأحرار | | |
| المادة : الرياضيات | عناصر الإجابة وسلم التنقيط | مدة الإنجاز : ساعتان | المعامل : 3 |

**توجيهات :**

- يرجى من السادة الأساتذة مراعاة معيارين مستقلين خلال عملية التصحيح هما: **تعليل الجواب** ونتيجة **السؤال** وفق ما في الجدول أسفله.
- يعتبر تعليلا للجواب كل ما يقدمه المترشح من أجل تبرير جوابه من براهين وحسابات وأشكال هندسية وتطبيقات لمبرهنات وقواعد وتقنيات وخوارزميات .... الخ.
- تعتبر نتيجة السؤال صحيحة إذا كانت مطابقة للإجابة الواردة في هذه الوثيقة أو ما يفيد ذلك.
- يتم بالمناصفة توزيع النقطة المخصصة لكل سؤال على المعيارين المذكورين أعلاه، في حالة وجوب تنقيطهما معا.
- للمصحح صلاحية تقدير النقطة المخصصة لتعليل غير تام لجواب ما.
- لا يتم محاسبة المترشح على نفس الخطأ أكثر من مرة.

| Exercice | Question | Eléments de réponses | Notation | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Résultat | Justification |
| Exercice 1 4 points | 1) | (II) | 1 pt | |
| | 2) | (III) | 1 pt | |
| | 3) | (II) | 1 pt | |
| | 4) | (II) | 0,5 pt | |
| | 5) | (I) | 0,5 pt | |
| Exercice 2 4 points | 1) | $x=3$ | 0,5 pt | 0,5 pt |
| | 2) | $-2 \ et \ 5$ | 0,75 pt | 0,75 pt |
| | 3) | Le nombre de cahiers petit format est : $15$ | 0,75 pt | 0,75 pt |
| Exercice 3 4 points | 1) a) | non | 0,5 pt | 0,5 pt |
| | 1)b) | $(1;3)$ | 0,5 pt | 0,5 pt |
| | 2) a) | 0,5 pt pour le résultat $(8;6)$ et 0,5 pt même si la méthode n'est appliquée qu'à une seule inconnue | 0,5 pt | 0,5 pt |
| | 2) b) | Le nombre de boules de $50g$ est : $8$<br>Le nombre de boules de $100\,g$ est : $6$ | 0,5 pt | 0,5 pt |
| Exercice 4 2,5 points | 1) | $\overrightarrow{AO}$ ; $\overrightarrow{EB}$ ou $\overrightarrow{OC}$ | 0,5 pt | |
| | 2) | | | 1 ن |
| | 3) | L'image de $(AC)$ par la translation qui transforme $D$ en $O$ est : $(BE)$ | 0,5 pt | 0,5 pt |
| Exercice 5 5,5 points | 1) | $AB=\sqrt{5}$ $\quad$ $\overrightarrow{AB}(1;-2)$ | 0,25+0,25pt | 0,25+0,25pt |
| | 2) a) | | | 1 pt |
| | 2) b) | | | 1 pt |
| | 2) c) | On accepte la solution graphique $(2;0)$ si le candidat a fait la construction ou s'il a lié le système à l'intersection de $(AB)$ et $(BC)$ selon les questions a) et b) | 0,5 pt | 0,5 pt |
| | 3) a) | | | 0,5 pt |
| | 3) b) | | | 1 pt |

لتحميل المزيد من الملفات قم بزيارة الموقع : Talamidi.com