**الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية**

**وزارة التربية الوطنية**

**مديرية التربية لولاية غليزان**

**متوسطة :الشهداء مفلاح السنة الدراسية :2023/2024**

**اختبار الفصل الثالث**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**المادة :رياضيات المستوى : الاولى تــاريخ الإجـــراء: 20/ 05 /2024 المدة :2سا**

**ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ**

**الجزء الأول:( 12 نقطة)**

1. **التمرين الأول : (4 نقاط)**
2. أوجد العدد المجهول في كل حالة :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | 3 | 7 |
| 8 | 12 | 14 |

**التمرين الثاني : (4 نقاط)**

هل الجدول المقابل يمثل وضعية تناسبية ؟ علل. **1)**

**2)** اليك جدول التناسبية الذي يمثل كمية البنزين المستهلكة بدلالة المسافة المقطوعة .

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (L) كمية البنزين | 5 | 7,5 |  |
| (km) المسافة المقطوعة | 100 |  | 350 |

1. أحسب معامل التناسبية .
2. أوجد قيمة   في الجدول موضحا طريقة الحساب .

**التمرين الثالث : ( 4 نقاط)**

فى المستوي المزود بمعلم متعامد ومتجانس

1. *علّم النّقط .*
2. *أنشئ النقطتين نظيرتي النقطتين على الترتيب بالنسبة لمحور الفواصل .*
3. *ماهما إحداثيتي النقطتين ؟*

**الجزء الثاني: ( 8 نقاط)**

**الوضعية الادماجية : (8نقاط)**

(الاطوال غير حقيقية و الوحدة هي المتر) تحصل تلاميذ أحد أقسام السنة الأولى متوسط على العلامات التالية :

13 ـ 16 ـ 10 ـ 12 ـ 7 ـ 10 ـ 2 ـ 12 ـ 10 ـ 15 ـ 19 ـ 16 ـ 12 ـ 8 ـ 15

ـ 12 ـ 10 ـ 8 ـ 15 ـ 12 ـ 12 ـ 15 ـ 10 ـ 8 ـ 12 ـ 13 ـ 7 ـ 2 ـ 8 ـ 7 .

ـ أكمل الجدول

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| العلامات | من 0 إلى 5 | من 6 إلى 10 | من 11 إلى 15 | من 16 إلى 20 |
| عدد التلاميذ |  |  |  |  |

ـ مثل بمخطط أعمدة هذه الوضعية

ـ ما هي العلامة الأكثر ظهورا ً إنطلاقا ً من الجدول

ـ ما هي العلامة الأقل ظهورا ً إنطلاقا ً من الجدول

ـ أعط النسبة المئوية للتلاميذ الذين تحصلوا على 10 فأكثر

**✯ لا تستعمل القلم الأحمر ولتكن إجابتك واضحة وغير مشطبة ✯**

**تريث و إفهم السؤال جيدا و لا تتسرع في الإجابة**

"اساتذة المادة يتمنون التوفيق لكم وعطلة سعيدة"