

## اختبار الاخير في مادة الرياضيات

### التمرين الاول:

تحصل تلاميذ قسم 1م3 في فرض في مادة الرياضيات على العلامات التالية:

-16 -12 -8 -14 -6 -12 -16 -10 -18 -14 -10 -16 -14 -6 -16 -8 -12 -14 -10 -14 -12 -8 -18 -10 -14 -18 -10 -14 -20 -14 -10 -20 -18 -18 -12.

1-املا الجدول التالي؟

| العلامات     | 06 | 08 | 10 | 12 | 14 | 16 | 18 | 20 |
|--------------|----|----|----|----|----|----|----|----|
| عدد التلاميذ |    |    |    |    |    |    |    |    |

2-مثل الجدول بمخطط اعمدة؟

3-ما هو العلامة الذي تحصل عليها معظم التلاميذ؟

4-ما هو عدد التلاميذ؟

5- احسب النسبة المئوية للتلاميذ الذين لم يحصلوا على معدل؟

### التمرين الثاني:

رسمت ليندا مخططا بمقياس لقطعة ارض مستطيلة الشكل طولها 120مترا، وعرضها 96مترا.

اذا كان طول قطعة الارض على المخطط 15 سنتيمتر، فما هو قياس عرض الارض على المخطط.

### التمرين الثالث:

|    |   |       |       |
|----|---|-------|-------|
| 5  | 6 | 9     | ..... |
| 15 | 9 | ..... | 120   |

-احسب معامل التناسبية.

-املا الفراغات ان امكن.

#### التمرين الرابع:

في مملكة يوجد ملك فيها، كان لديه مجموعة من الطباخين ، امرهم بطبخ أضخم واروع كعكة شهدها العالم، قسمها الى شعبه، وفي الأخير اخذ من كل واحد رأيه، وهذه هي النتائج.

| الكعكة سيئة جدا | الكعكة مقبولة اي حسنة | الكعكة لذيذة جدا جدا |
|-----------------|-----------------------|----------------------|
| 10%             | 20%                   | 70%                  |

-عبر عن النتائج بمخطط دائري.

#### الوضعية الادمجية.

-علبة متوازية المستطيلات ابعادها كالتالي.

10CM، 20CM، 30CM-

-احسب حجمها والمساحة الكلية لها ؟-

-اذا علمت ان 1 كيلوغرام من التمر يلزمه علبة ذات حجم 200 سنتيمتر مكعب. ما وزن التمر الذي يمكن وضعه في هذه العلبة.

# بالتوفيق