المادة: الرياضيات المدة الزمنية: ساعة ونصف

الامتحان الموحد لنيل شهادة الدروس الابتدائية دورة يوليوز 2022

المديرية الاقليمية بأوسرد ΦΝο +،ΟΣΝο 1 +1οΟΛ

✓ المجال الرئيسي الأول: الأعداد والعسابم(17ن)

ضع وأنجز .(9ن)

 $\left(2 + \frac{8}{6}\right) \times \frac{2}{3} = (2)$ أحسب ثم اختزل كليا أمكن ذلك. (2ن)

$$23,45 - 2,34 - 34 - \frac{34}{10} - 3,54$$

(3) رتب تزايديا الأعداد الآتية: (2ن)

$$5 \times 4 \times 4 \times 5 \times 4 =$$

(2ن) أكتب على شكل قوى 2 و 8 ما يلي.

5) مسألة: (2ن)

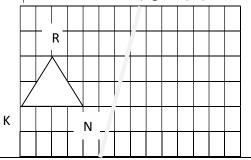
وضع شخص 6984 درهما في بنك بسعر %8 . أحسب بالدرهم قيمة الفائدة السنوية.

✓ المجال الرئيسي الثاني: المندسة(11ن)

- 1) أنشئ زاوية AÔB قياس درجتها °140. أرسم (OP) منصف الزاوية AÔB **(كن)**
 - 2) لاحظ جيدا الشكل جانبه، ثم أحسب قياس الزاوية TÂO. (2ن)



- 3). BC= 2 cm و AB= 4 cm و AB= 6 cm و AB= 6 cm و ABCD و AB= 6 cm و 3). كانشئ شبه منحرف
- 4) أنشئ مماثل الشكل RNK باعتماد التربيعات الموجودة على ورقتك. (انتبه أثناء رسم الشبكة) (2ن)



✓ المجال الرئيسي الثانيي: القياس (08ن)

1- حول إلى الوحدة المطلوبة. (4ن)

1, 5 cm + 97dam =.....hm

67 dam² - 0,12 dm² =.....m²

24,6 cl =.....dm³

34 q+ 9,08 dag =.....kg

- 2- أحسب محيط الدائرة C إذا علمت أن قياس طول شعاعها هو 5 سنتمتر, (2ن)
- 3- يملك أحمد حقلا على شكل مثلث. طلب منك حساب مساحته باعتاد المعطيات الآتية: قياس القاعدة 60 متر، وقياس ارتفاعه 15 متر. (1ن)
 - 4- عند رشيد برميل يحتوي على 16,5 dal من الزيت. باع منه 1,15 hl. أحسب عدد اللترات المتبقية في البرميل. (1ن)

✓ المجال الرئيسي الثاني: تنظيم ومعالجة البيانات (04ن)

• يمثل الجول عدد التلاميد بحسب الرياضات التي يفضلون مزاولتها.

كرة اليد	الجري	كرة اليد	كرة القدم	الرياضات المفضلة
60	100	80	120	عدد االتلاميد

- 1- حول معطبات الجدول إلى مخطط عصوى. (2ن)
- 2- أحسب العدد الإجالي للتلاميذ المتفوقين في هذه المواد. (2ن)