

الامتحان الإقليمي الموحد لنيل  
شهادة الدروس الابتدائية  
دورة يونيو 2021

مادة الرياضيات  
المعامل 2  
تصحيح الامتحان الإقليمي



الأعداد والحساب: (13ن)

أضع وأنجز العمليات التالية: (7ن)

(2ن)	(3)	(2ن)	(2)	(3ن)	(1)
5274,65 x 34	976,75 : 25		(129,15 + 351) - 416,53		
179338,1	39,07	480,15	63,62		

4) أحسب و أختزل: (3ن)

$$\left(\frac{3}{4} \div \frac{5}{6}\right) + \left(\frac{7}{5} - \frac{1}{2}\right) = 9/5$$

5) مسألة: (3ن)

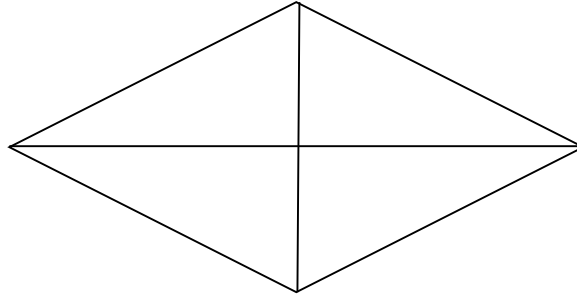
العمليات	الحل
نصف النقطة للوضع ونصف النقطة للإنجاز الصحيح	- عدد الركاب بعد التوقف في المحطة الأولى: 30-15+10=25 - عدد الركاب بعد التوقف في المحطة الثانية: 25-9+5=21

الهندسة: (11ن)

6

- إنشاء زاوية ( $\hat{A}OB$ ) قياسها  $70^\circ$ . (1ن)
- إنشاء نصف المستقيم (OI) منصف الزاوية ( $\hat{A}OB$ ) (1ن)

7) رسم متوازي أضلاع ABCD بحيث قياسا قطريه  $AC=6cm$  و  $BD=4cm$ . (3ن)



8) إنشاء مماثل الشكل بالنسبة للمستقيم (D): (3ن)

9) مسألة: [3ن]

حساب المساحة المغروسة قمحا

العمليات	الحل
نصف النقطة للوضع ونصف النقطة للإنجاز الصحيح	-قياس مساحة الحقل: $75,3m \times 36,7m = 2763,51 m^2$ -قياس المساحة المزروعة قمحا: $2763,51 \times 1/3 = 921,17 m^2$

القياس: (13ن)

10) التحويل إلى الوحدة المطلوبة: [10ن]

$$9.7 \text{ dam} + 13 \text{ cm} = 971,3 \text{ dm}$$

$$27,03 \text{ kg} + 63 \text{ dg} = 270,363 \text{ hg}$$

$$51 \text{ ha } 29 \text{ a} = 512900 \text{ m}^2$$

$$120,5 \text{ m}^3 \text{ } 36 \text{ dm}^3 = 120536 \text{ dm}^3$$

### (11) مسألة: (3ن)

خزان ماء على شكل متوازي المستطيلات، طول قاعدته 7m وعرضها 2,3m وارتفاع الخزان 1,5m .  
حجم هذا الخزان باللتر (1)

العمليات	الحل
نصف النقطة للإنجاز الصحيح ونصف النقطة للتحويل	حجم خزان الماء : $7\text{m} \times 2,3\text{m} \times 1,5\text{m} = 24,15\text{m}^3$ $= 24150 \text{ l}$

### تنظيم ومعالجة البيانات : (3ن)

(12) يمثل الجدول عدد السياح الذين زاروا هذه الدول خلال يوم واحد:

الدول	الصين	كوريا الجنوبية	اليابان	ماليزيا
عدد السياح	700	450	550	600

أ. الدولة التي زارها أكبر عدد من السياح هي الصين [1ن]

ب. عدد السياح الذين زاروا اليابان خلال اليوم الموالي [2ن]

$$\text{عدد السياح في اليوم الموالي هو: } 550 + 400 = 950$$