

†.ΧΗΛΞ† | ΗΓΥΟΞΘ
†.Γ.Π.Θ† | †ΘΧΓΞ †.Γ.Σ.Ο
Λ †ΘΣΗΥ †ΧΧΞΗ.†
Λ †ΘΓΛΞ †.†.ΗΗΗ. Λ †Θ†ΧΧ†. †.Γ.Θ.†.
†.Κ.Λ.Ξ.Γ.† †.†.†.†.† † †ΘΧΓΞ Λ †ΘΓ.†.†.†
† Λ.Ο. †.ΗΞΗ.††



المملكة الأردنية
وزارة التربية الوطنية
والتكوين المنصر
والتعليم العالي والبحث العلمر
الأكاديمية الأردنية للتربية والتكوين
جدة درعة تافيلالت

امتحان نيل شهادة الدروس الابتدائية. دورة يونيو 2019
مادة الرياضيات المدة 1h 30 min

I- مجال العد والحساب (16 نقطة)

1 (ضع وانجز

(2ن) $7459.81 + 5697.18 =$

(2ن) $9834.16 - 3586.42 =$

(2ن) $796.4 \times 85.6 =$

(2ن) $3925 \div 58.4 =$

(2ن) رتب من الأكبر الى الأصغر

5 ; $\frac{35}{6}$; $5,90$; $\frac{54}{10}$; $5,24$

(2ن) 3 احسب مايلي

$\frac{9}{8} \times \left(\frac{5}{6} + \frac{5}{12} \right) =$

4 (مسألة (3ن)

يسير قطار البراق بسرعة 280 km/h احسب المدة التي يستغرقها لقطع مسافة 1120 km .

II- مجال القياس (13 نقطة)

5 (حول الى الوحدة المطلوبة (8ن)

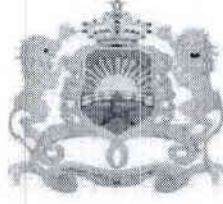
(2ن) 85 cm^2 $92.7 \text{ dm}^2 =$ m^2

(2ن) 3 t $69.9 \text{ q} =$ kg .

(2ن) 85 dl $17 \text{ dal} =$ l

(2ن) 7.5 m^3 $5.6 \text{ dm}^3 =$ cm^3

†.ΧΗΛΞ† | ΗΣΨΟΞΘ
†.Γ.Π.Θ† | †ΧΞΞ .! .Γ!Ο
Λ †ΘΣΗΨ .ΧΧ!Η.Ι
Λ †ΘΕΛΞ .! .ΗΗΗ. Λ †Ο!ΧΧ! .Γ.Θ.Θ.Ι
†.Κ.Λ.Ξ.Γ.Ξ† †.Ι.Γ.Ι.Ε† | †ΧΞΞ Λ †ΘΓ!††Χ
| ΛΟ. †.ΗΞΗ.Η†



المملكة المغربية
وزارة التربة الوطنية
والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية الجهوية للتربية والتكوين
جهة درعة تافيلالت

(6) مسألة
اشترى احمد بقعة ارضية بمبلغ 50000 dh ثم باعها بمبلغ
550000dh محققا ربحا قدره 500 dh للمتر المربع...
احسب مساحة هذه البقعة ب m^2 .

III- مجال الهندسة (11ن)

(7) انشئ مربعاً قياس ضلعه 5.5 cm .
احسب محيطه ومساحته
(5ن)

(8) مسألة
حقل مستطيل الشكل ممثل على تصميم $\frac{1}{1000}$..
طوله على التصميم 6.2 cm وعرضه 3.5cm
احسب المساحة الحقيقية لهذا الحقل .
(6ن)

حظ سعيد

ملحوظة

يمنع استعمال الآلة الحاسبة...



امتحان نيل شهادة الدروس الابتدائية. دورة يونيو 2019
مصحح مادة الرياضيات

I- مجال العد والحساب (16 نقطة)

1 (اضع وانجز

(2ن) $7459.81 + 5697.18 = 13156.99$

(2ن) $9834.16 - 3586.42 = 6247.74$

(2ن) $796.4 \times 85.6 = 68171.84$

(2ن) $3925 \div 58.4 = 67.2089$

(2) ارتب من الاكبر الى الاصغر

(3ن) $5.90 > \frac{35}{6} > \frac{54}{10} > 5.24 > 5$

(2ن) (3) احسب مايلي

$$\frac{9}{8} \times \left(\frac{5}{6} + \frac{5}{12} \right) = \frac{9}{8} \times \left(\frac{10}{12} + \frac{5}{12} \right) = \frac{9}{8} \times \frac{15}{12} = \frac{135}{96}$$

(3ن) (4) مسألة

المدة التي يستغرقها القطار لقطع مسافة 1120km هي .

$$1120 \div 280 = 4 \text{ h}$$

II- مجال القياس (13 نقطة)

(8ن) (5) ا حول الى الوحدة المطلوبة

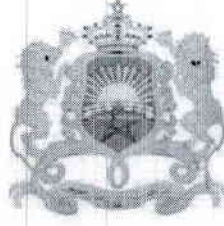
(2ن) $85\text{cm}^2 \rightarrow 2.7\text{dm}^2 = 0.9355 \text{ m}^2$

(2ن) $3\text{t} \rightarrow 69.9\text{q} = 9990 \text{ kg.}$

(2ن) $851\text{dl} \rightarrow 17\text{dal} = 255.1 \text{ l}$

(2ن) $7.5 \text{ m}^3 \rightarrow 5.6 \text{ dm}^3 = 7505600 \text{ cm}^3$

†.ΧΙΛΞ† | ΝΕΥΘΞΘ
†.Γ.Π.Θ† | †ΘΧΕΞ †.Γ.ΞΟ
Λ †ΘΞΝΥ †.Ζ.Χ.Ν.†
Λ †ΘΓΛΞ †.†.Ν.Ν. Λ †Θ‡Χ‡ †.Γ.Θ.†
†.Κ.Λ.Ξ.Γ.† †.†.†.†.† †ΘΧΕΞ Λ †ΘΓ:††Χ
† ΛΟ. †.Η.Ξ.Ν.†



المملكة المغربية
وزارة التربة الوطنية
والتكوين المهني
والتعليم العالي والبحث العلمي
الأكاديمية المغربية للتربة والتكوين
حمة درجة تافيلالت

(5ن)

مسألة (6)

المبلغ الذي ربحه احمد في البقعة هو

$$550000dh - 500000 dh = 50000 dh$$

مساحة هذه البقعة ب m²

$$50000 dh \div 500 dh = 100$$

(11ن)

III- مجال الهندسة

(5ن)

(7) انشاء مربع قياس ضلعه 5.5 cm

$$4 \times 5.5 = 22 \text{ cm}$$

محيطه

$$5.5 \times 5.5 = 30.25 \text{ cm}^2$$

مساحته

(6ن)

مسألة (8)

حقل مستطيل الشكل ممثل على تصميم $\frac{1}{1000}$..

طوله على التصميم 6.2 cm و عرضه 3.5 cm .

$$6.2 \text{ cm} \times 1000 = 6200 \text{ cm} = 62 \text{ m}$$

طوله الحقيقي

$$3.5 \text{ cm} \times 1000 = 3500 \text{ cm} = 35 \text{ m}$$

عرضه الحقيقي

المساحة الحقيقية لهذا الحقل .

$$62 \text{ m} \times 35 \text{ m} = 2170 \text{ m}^2$$

حظ سعيد