



<p>المركز الجهوي لمهن التربية و التكوين سوس ماسة</p> <p>Centre Régional des Métiers d'Éducation et de Formation - Souss Massa</p>		
الشعب المزدوجة التعليم الابتدائي	اختبار التصديق على استيفاء مجزوءة دعم الأساس 4 الرياضيات	مدة الإنجاز ساعة ونصف

السؤال الذي توجد امامه العلامة ♣ قد يكون عدد اجاباته الصحيحة صفر أو واحد أو اثنين أو اكثر، اما بقية الاسئلة فلها اجابة صحيحة واحدة.
يمكن وضع درجة سالبة للاجابات السيئة جدا.
لا يسمح باستخدام المذكرات والكتب، كما لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : رتب الأعداد التالية باستعمال الرمز < الأعداد 3,66 و 3,066 و $\frac{18}{5}$ و 3,609 و $\frac{84}{25}$.

$$3,066 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,609 < 3,66 \quad \boxed{C}$$

$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,66 < 3,609 \quad \boxed{A}$$

$$3,66 < 3,609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,066 \quad \boxed{D}$$

$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,609 < 3,66 \quad \blacksquare$$

السؤال 2 : ضع وأنجز $7822,3 - (892 + 97,612)$

$$8616,688 \quad \boxed{D}$$

$$7027,912 \quad \boxed{C}$$

$$8811,912 \quad \boxed{B}$$

$$6832,688 \quad \blacksquare$$

السؤال 3 ♣ : احسب ما يلي $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5}$

$$\frac{6}{15} \quad \blacksquare \quad \boxed{E} \quad \text{لا شيء من الإجابات السابقة}$$

$$0,4 \quad \blacksquare$$

$$\frac{2}{5} \quad \blacksquare$$

$$\frac{12}{30} \quad \blacksquare$$

السؤال 4 ♣ : ضع وأنجز $917,4 \times 8,35$

$$766,029 \quad \boxed{E}$$

$$7660,29 \quad \blacksquare$$

$$733,614 \quad \boxed{C}$$

$$7660,290 \quad \blacksquare$$

$$7336,14 \quad \boxed{A}$$

$$\boxed{F} \quad \text{لا شيء من الإجابات السابقة}$$

السؤال 5 : أوجد الخارج المضبوط ل $21,899 \div 7,18$

$$3,05 \quad \blacksquare$$

$$3,94 \quad \boxed{D}$$

$$3,50 \quad \boxed{C}$$

$$3 \quad \boxed{B}$$

$$3,49 \quad \boxed{A}$$

السؤال 6 : في إحدى سباقات سيارات "الفورمولا وأن" بإيطاليا، قطع متسابق مسافة 570,9 km في ظرف 1 h 35 min 9 s. احسب السرعة المتوسطة لهذا المتسابق.

$$360 \text{ km/h} \quad \blacksquare$$

$$570,9 \text{ km/h} \quad \boxed{C}$$

$$420,08 \text{ km/h} \quad \boxed{B}$$

$$422,88 \text{ km/h} \quad \boxed{A}$$

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 ♣ : ليكن (OT) منصف الزاوية $[BOA]$ التي قياسها 166° . ما هو قياس الزاوية $[TOA]$ ؟

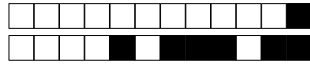
$$\blacksquare \quad \text{لا شيء من الإجابات السابقة}$$

$$85^\circ \quad \boxed{D}$$

$$81^\circ \quad \boxed{C}$$

$$81,99^\circ \quad \boxed{B}$$

$$40^\circ \quad \boxed{A}$$



السؤال 8 : نعتبر الدائرة التي مركزها O وقطرها 6 cm . ما هي مساحة هذه الدائرة علما أن π هو $3,14$ ؟

- 28,26 cm^2 ☐ 28,26 cm ☐ 28,26 m^2 ☐ 28,26 m ☐

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : حول إلى dm $3942,2\text{ cm}$ C $52,58\text{ m}$.

- 920,02 dm ☐ 3994,78 dm ☐ 446,80 dm ☐ 919,102 dm ☐

السؤال 10 : حول إلى q C 239 kg $\frac{3}{5}\text{ t}$.

- 83,9 q ☐ 839 q ☐ 0,839 q ☐ 8,39 q ☐

السؤال 11 : حول إلى dam^2 C 276 ca $4,5\text{ a}$ $0,16\text{ hm}^2$.

- 2,326 dam^2 ☐ 2326 dam^2 ☐ 23,26 dam^2 ☐ 232,6 dam^2 ☐

السؤال 12 : حول إلى l C $5,22\text{ m}^3$ $69,02\text{ dal}$.

- 5,9102 l ☐ 5910,2 l ☐ 59,102 l ☐ 591,02 l ☐

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : زربية مربعة الشكل، ضلعها $2,7\text{ m}$ تغطي فقط $\frac{3}{5}$ من مساحة غرفة مستطيلة الشكل. إذا علمت أن طول هذه غرفة هو $4,5\text{ m}$ فاحسب عرضها.

- 4,5 m ☐ 1,62 m ☐ 1 m ☐ 2,7 m ☐

السؤال 14 : خزان بنزين على شكل أسطوانة قائمة قطره 6 m ، أما ارتفاعه فيصل إلى 6 m . إذا علمت أنه ملى إلى $\frac{3}{4}$ من حجمه، فاحسب كمية البنزين بداخله.

- 127,17 m^3 ☐ 42,39 m^3 ☐ 508,68 m^3 ☐ 169,56 m^3 ☐



ورقة الاجابة

الاسم الكامل: الشعبة: الرقم:

يجب أن توضع الاجابات في هذه الورقة: سيتم تجاهل الاجابات في الاوراق الاخرى.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : ☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

السؤال 2 : ☒ A ☐ B ☐ C ☐ D

السؤال 3 : ☐ A ☒ B ☒ C ☒ D ☐ E

السؤال 4 : ☐ A ☒ B ☐ C ☐ D ☐ E ☐ F

السؤال 5 : ☐ A ☐ B ☐ C ☐ D ☒ E

السؤال 6 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D

السؤال 8 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D

السؤال 10 : ☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

السؤال 11 : ☐ A ☒ B ☐ C ☐ D

السؤال 12 : ☐ A ☐ B ☒ C ☐ D

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D

السؤال 14 : ☐ A ☐ B ☐ C ☒ D



<p>المركز الجهوي لمهن التربية و التكوين سوس ماسة</p> <p>Centre Régional des Métiers d'Éducation et de Formation - Souss Massa</p>		
مدة الإنجاز ساعة ونصف	اختبار التصديق على استيفاء مجزوءة دعم الأساس 4 الرياضيات	الشعب المزدوجة التعليم الابتدائي

السؤال الذي توجد امامه العلامة ♣ قد يكون عدد اجاباته الصحيحة صفر أو واحد أو اثنين أو أكثر، اما بقية الاسئلة فلها اجابة صحيحة واحدة.
يمكن وضع درجة سالبة للاجابات السيئة جدا.
لا يسمح باستخدام المذكرات والكتب، كما لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : رتب الأعداد التالية باستعمال الرمز < الأعداد 3, 66 و 3, 066 و $\frac{18}{5}$ و 3, 609 و $\frac{84}{25}$.

- $3, 66 < 3, 609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3, 066$ [A] $3, 66 < 3, 609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3, 066$ [B]
- $3, 066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3, 66 < 3, 609$ [D] $3, 066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3, 66 < 3, 609$ [E]

السؤال 2 : ضع وأنجز $7822, 3 - (892 + 97, 612)$

- 6832, 688 [A] 7027, 912 [B] 8811, 912 [C] 8616, 688 [D]

السؤال 3 ♣ : احسب ما يلي $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5}$

- $\frac{2}{5}$ [A] $\frac{12}{30}$ [B] $0,4$ [C] $\frac{6}{15}$ [D] لا شيء من الإجابات السابقة [E]

السؤال 4 ♣ : ضع وأنجز $917, 4 \times 8, 35$

- 733, 614 [A] 7336, 14 [B] 766, 029 [C] 7660, 290 [D] 7660, 29 [E] لا شيء من الإجابات السابقة [F]

السؤال 5 : أوجد الخارج المضبوط ل $21, 899 \div 7, 18$

- 3, 94 [A] 3, 50 [B] 3, 05 [C] 3, 49 [D] 3 [E]

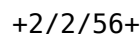
السؤال 6 : في إحدى سباقات سيارات "الفورمولا وأن" بإيطاليا، قطع متسابق مسافة 570, 9 km في ظرف 1 h 35 min 9 s. احسب السرعة المتوسطة لهذا المتسابق.

- 422, 88 km/h [A] 360 km/h [B] 420, 08 km/h [C] 570, 9 km/h [D]

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 ♣ : ليكن (OT) منصف الزاوية $[BOA]$ التي قياسها 166° . ما هو قياس الزاوية $[TOA]$ ؟

- 81° [A] 40° [B] 85° [C] $81, 99^\circ$ [D] لا شيء من الإجابات السابقة [E]



28,26 m ☐ D 28,26 cm² ☒ 28,26 m² ☐ B 28,26 cm ☐ A

446,80 dm D 919,102 dm C 3994,78 dm B 920,02 dm

839 q D 0,839 q C 8,39 q 83,9 q A

2326 dam² 2,326 dam² 23,26 dam² 232,6 dam²

5910, 2 1  59, 102 1  591, 02 1  5, 9102 1 

1,62 m ☐D 1 m ☐C 2,7 m ☒A 4,5 m ☐B

508,68 m³ D 42,39 m³ C 127,17 m³ 169,56 m³ A



ورقة الاجابة

الاسم الكامل: الشعبة: الرقم:

يجب أن توضع الاجابات في هذه الورقة: سيتم تجاهل الاجابات في الاوراق الاخرى.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 2 : ☒ C ☐ B ☐ A

السؤال 3 : ☐ E ☒ ☒ ☒ ☒

السؤال 4 : ☐ F ☐ E ☐ D ☐ C ☒ ☒

السؤال 5 : ☐ E ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 6 : ☐ D ☒ B ☐ A

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 : ☒ D ☐ C ☐ B ☐ A

السؤال 8 : ☐ D ☒ B ☐ A

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 10 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 11 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 12 : ☒ C ☐ B ☐ A

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 14 : ☐ D ☐ C ☒ A



الشعب المزدوجة التعليم الابتدائي	اختبار التصديق على استيفاء مجزوءة دعم الأساس 4 الرياضيات	مدة الإنجاز ساعة ونصف
-------------------------------------	---	--------------------------

السؤال الذي توجد امامه العلامة ♣ قد يكون عدد اجاباته الصحيحة صفر أو واحد أو اثنين أو اكثر، اما بقية الاسئلة فلها اجابة صحيحة واحدة.

يمكن وضع درجة سالبة للاجابات السيئة جدا.

لا يسمح باستخدام المذكرات والكتب، كما لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : رتب الأعداد التالية باستعمال الرمز < الأعداد 3,66 و 3,066 و $\frac{18}{5}$ و 3,609 و $\frac{84}{25}$.


$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,609 < 3,66 \blacksquare$$

$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,66 < 3,609 \quad \boxed{\text{A}}$$

$$3,66 < 3,609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,066 \quad \boxed{\text{D}}$$

$$3,066 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,609 < 3,66 \quad \boxed{\text{B}}$$

السؤال 2 : ضع وأنجز $(892 + 97,612) - 7822,3$.

6832,688 

7027,912 C

8616,688

B

8811,912

A

السؤال 3 ♣ : احسب ما يلي $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5}$

E لا شيء من الإجابات السابقة

$\frac{2}{5}$

0,4 

$\frac{6}{15}$ ☐


$\frac{12}{30}$ ☐

السؤال 4 ♣ : ضع وأنجز $917,4 \times 8,35$.

733,614 E

7336, 14 D

7660, 29

7660,290 

766,029 A

لا شيء من الإجابات السابقة

السؤال 5 : أوجد الخارج المضبوط لـ $21,899 \div 7,18$.

3 E

3, 49 D


3,05

3,94 B

3, 50

A

السؤال 6 : في إحدى سباقات سيارات "الفورمولا وأن" بإيطاليا، قطع متسابق مسافة 570,9 km في ظرف 1 h 35 min 9 s. احسب السرعة المتوسطة لهذا المتسابق.

360 km/h 

570,9 km/h C

422,88 km/h

B

420,08 km/h A

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 ♣ : ليكن $[OT]$ منصف الزاوية $[\widehat{BOA}]$ التي قياسها 166° . ما هو قياس الزاوية $[\widehat{TOA}]$ ؟

■ لا شيء من الإجابات السابقة

81, 99°

D

40°

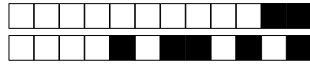
C

85°

B

81°

A



السؤال 8 : نعتبر الدائرة التي مركزها O وقطرها 6 cm . ما هي مساحة هذه الدائرة علما أن π هو $3,14$ ؟

- 28,26 m² [D] 28,26 m [C] 28,26 cm [B] 28,26 cm² [A]

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : حول إلى dm $3942,2\text{ cm}$ C $52,58\text{ m}$.

- 919,102 dm [D] 446,80 dm [C] 920,02 dm [A] 3994,78 dm [B]

السؤال 10 : حول إلى q 239 kg C $\frac{3}{5}\text{ t}$.

- 83,9 q [D] 839 q [C] 8,39 q [A] 0,839 q [B]

السؤال 11 : حول إلى dam^2 $4,5\text{ a}$ 276 ca C $0,16\text{ hm}^2$.

- 2326 dam² [D] 23,26 dam² [A] 232,6 dam² [B] 2,326 dam² [C]

السؤال 12 : حول إلى l $5,22\text{ m}^3$ C $69,02\text{ dal}$.

- 591,02 l [D] 59,102 l [C] 5910,2 l [A] 5,9102 l [B]

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : زربية مربعة الشكل، ضلعها $2,7\text{ m}$ تغطي فقط $\frac{3}{5}$ من مساحة غرفة مستطيلة الشكل. إذا علمت أن طول هذه غرفة هو $4,5\text{ m}$ فاحسب عرضها.

- 4,5 m [D] 1,62 m [C] 1 m [B] 2,7 m [A]

السؤال 14 : خزان بنزين على شكل أسطوانة قائمة قطره 6 m ، أما ارتفاعه فيصل إلى 6 m . إذا علمت أنه ملى إلى $\frac{3}{4}$ من حجمه، فاحسب كمية البنزين بداخله.

- 127,17 m³ [D] 42,39 m³ [C] 508,68 m³ [B] 169,56 m³ [A]



ورقة الاجابة

الاسم الكامل: الشعبة: الرقم:

يجب أن توضع الاجابات في هذه الورقة: سيتم تجاهل الاجابات في الاوراق الاخرى.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 2 : ☒ C ☐ B ☐ A

السؤال 3 : ☐ E ☒ ☒ ☒ ☒

السؤال 4 : ☐ F ☐ E ☐ D ☒ ☒ A

السؤال 5 : ☐ E ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 6 : ☒ C ☐ B ☐ A

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 : ☒ D ☐ C ☐ B ☐ A

السؤال 8 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 10 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 11 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 12 : ☐ D ☐ C ☒ A

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 14 : ☒ C ☐ B ☐ A



<p>المركز الجهوي لمهن التربية و التكوين سوس ماسة</p> <p>«C.C.O. «L.C.E I IUIUO«UII I «OXCI «OC«HX - ««O C.«O»</p> <p>Centre Régional des Métiers d'Education et de Formation - Souss Massa</p>		
الشعب المزدوجة التعليم الابتدائي	اختبار التصديق على استيفاء مجزوءة دعم الأساس 4 الرياضيات	مدة الإنجاز ساعة ونصف

السؤال الذي توجد امامه العلامة ♣ قد يكون عدد اجاباته الصحيحة صفر أو واحد أو اثنين أو اكثر، اما بقية الاسئلة فلها اجابة صحيحة واحدة.
يمكن وضع درجة سالبة للاجابات السيئة جدا.
لا يسمح باستخدام المذكرات والكتب، كما لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : رتب الأعداد التالية باستعمال الرمز < الأعداد 3, 66 و 3, 066 و $\frac{18}{5}$ و 3, 609 و $\frac{84}{25}$.

- ☐ $3, 066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3, 609 < 3, 66$ ☐ $3, 066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3, 66 < 3, 609$ ☐ A
☐ $3, 066 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3, 609 < 3, 66$ ☐ D ☐ $3, 66 < 3, 609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3, 066$ ☐ B

السؤال 2 : ضع وأنجز $7822, 3 - (892 + 97, 612)$

- ☐ 7027, 912 ☐ D ☐ 6832, 688 ☐ ☐ 8616, 688 ☐ B ☐ 8811, 912 ☐ A

السؤال 3 ♣ : احسب ما يلي $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5}$

- ☐ $\frac{6}{15}$ ☐ $\frac{12}{30}$ ☐ $\frac{2}{5}$ ☐ 0, 4 ☐ E لا شيء من الإجابات السابقة

السؤال 4 ♣ : ضع وأنجز $917, 4 \times 8, 35$

- ☐ 766, 029 ☐ E ☐ 7336, 14 ☐ D ☐ 733, 614 ☐ C ☐ 7660, 290 ☐ ☐ 7660, 29 ☐ ☐ F لا شيء من الإجابات السابقة

السؤال 5 : أوجد الخارج المضبوط ل $21, 899 \div 7, 18$

- ☐ 3 ☐ E ☐ 3, 94 ☐ D ☐ 3, 50 ☐ C ☐ 3, 49 ☐ B ☐ 3, 05

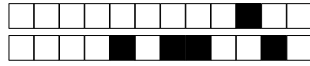
السؤال 6 : في إحدى سباقات سيارات "الفورمولا وأن" بإيطاليا، قطع متسابق مسافة 570, 9 km في ظرف 1 h 35 min 9 s. احسب السرعة المتوسطة لهذا المتسابق.

- ☐ 570, 9 km/h ☐ D ☐ 420, 08 km/h ☐ C ☐ 422, 88 km/h ☐ B ☐ 360 km/h

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 ♣ : ليكن (OT) منصف الزاوية $[BOA]$ التي قياسها 166° . ما هو قياس الزاوية $[TOA]$ ؟

- ☐ 85° ☐ A ☐ 81° ☐ B ☐ $81, 99^\circ$ ☐ C ☐ 40° ☐ D ☐ لا شيء من الإجابات السابقة



السؤال 8 : نعتبر الدائرة التي مركزها O وقطرها 6 cm . ما هي مساحة هذه الدائرة علما أن π هو $3,14$ ؟

- ☐ $28,26\text{ cm}^2$ ☐ $28,26\text{ m}^2$ ☐ $28,26\text{ cm}$ ☐ $28,26\text{ m}$

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : حول إلى dm $3942,2\text{ cm}$ C $52,58\text{ m}$.

- ☐ $446,80\text{ dm}$ ☐ $920,02\text{ dm}$ ☐ $3994,78\text{ dm}$ ☐ $919,102\text{ dm}$

السؤال 10 : حول إلى q 239 kg C $\frac{3}{5}\text{ t}$.

- ☐ $83,9\text{ q}$ ☐ $8,39\text{ q}$ ☐ $0,839\text{ q}$ ☐ 839 q

السؤال 11 : حول إلى dam^2 276 ca C $4,5\text{ a}$ $0,16\text{ hm}^2$.

- ☐ $23,26\text{ dam}^2$ ☐ $2,326\text{ dam}^2$ ☐ 2326 dam^2 ☐ $232,6\text{ dam}^2$

السؤال 12 : حول إلى l $5,22\text{ m}^3$ C $69,02\text{ dal}$.

- ☐ $5,9102\text{ l}$ ☐ $5910,2\text{ l}$ ☐ $591,02\text{ l}$ ☐ $59,102\text{ l}$

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : زربية مربعة الشكل، ضلعها $2,7\text{ m}$ تغطي فقط $\frac{3}{5}$ من مساحة غرفة مستطيلة الشكل. إذا علمت أن طول هذه غرفة هو $4,5\text{ m}$ فاحسب عرضها.

- ☐ $4,5\text{ m}$ ☐ $1,62\text{ m}$ ☐ $2,7\text{ m}$ ☐ 1 m

السؤال 14 : خزان بنزين على شكل أسطوانة قائمة قطره 6 m ، أما ارتفاعه فيصل إلى 6 m . إذا علمت أنه ملى إلى $\frac{3}{4}$ من حجمه، فاحسب كمية البنزين بداخله.

- ☐ $42,39\text{ m}^3$ ☐ $127,17\text{ m}^3$ ☐ $169,56\text{ m}^3$ ☐ $508,68\text{ m}^3$



ورقة الاجابة

الاسم الكامل: الشعبة: الرقم:

يجب أن توضع الاجابات في هذه الورقة: سيتم تجاهل الاجابات في الاوراق الاخرى.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 2 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 3 : ☐ E ☒ ☒ ☒ ☒

السؤال 4 : ☐ F ☐ E ☐ D ☐ C ☒ ☒

السؤال 5 : ☐ E ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 6 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 : ☒ ☐ D ☐ C ☐ B ☐ A

السؤال 8 : ☒ ☐ C ☐ B ☐ A

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : ☐ D ☐ C ☒ ☐ A

السؤال 10 : ☐ D ☐ C ☒ ☐ A

السؤال 11 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 12 : ☐ D ☐ C ☒ ☐ A

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : ☐ D ☒ ☐ B ☐ A

السؤال 14 : ☐ D ☐ C ☒ ☐ A



الشعب المزدوجة التعليم الابتدائي	اختبار التصديق على استيفاء مجزوءة دعم الأساس 4 الرياضيات	مدة الإنجاز ساعة ونصف
-------------------------------------	---	--------------------------

السؤال الذي توجد امامه العلامة ♣ قد يكون عدد اجاباته الصحيحة صفر أو واحد أو اثنين أو اكثر، اما بقية الاسئلة فلها اجابة صحيحة واحدة.

يمكن وضع درجة سالبة للاجابات السيئة جدا.

لا يسمح باستخدام المذكرات والكتب، كما لا يسمح باستخدام الآلة الحاسبة.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : رتب الأعداد التالية باستعمال الرمز < الأعداد 3,66 و 3,066 و $\frac{18}{5}$ و 3,609 و $\frac{84}{25}$.

$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,66 < 3,609 \quad \boxed{\text{C}}$$

$$3,066 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,609 < 3,66 \quad \boxed{\text{A}}$$

$$3,66 < 3,609 < \frac{18}{5} < \frac{84}{25} < 3,066 \quad \boxed{\text{D}}$$

$$3,066 < \frac{84}{25} < \frac{18}{5} < 3,609 < 3,66 \blacksquare$$

السؤال 2 : ضع وأنجز $(892 + 97,612) - 7822,3$.

8811,912 D

6832, 688 ■

7027,912

B

8616,688

A

السؤال 3 ♣ : احسب ما يلي $\frac{\frac{2}{3} - \frac{1}{6}}{\frac{3}{4} + 0,5}$

E لا شيء من الإجابات السابقة

$\frac{12}{30}$ 

$\frac{2}{5}$ 

0,4 ■

$\frac{6}{15}$ 

السؤال 4 ♣ : ضع وأنجز $917,4 \times 8,35$.

733,614 E

766,029 D

7660, 29

7336, 14 B

7660,290

لا شيء من الإجابات السابقة

السؤال 5 : أوجد الخارج المضبوط لـ $21,899 \div 7,18$.

3,49 E

3 D

3,05

3,94


B

3, 50

A

السؤال 6 : في إحدى سباقات سيارات "الفورمولا وأن" بإيطاليا، قطع متسابق مسافة 570,9 km في ظرف 1 h 35 min 9 s. احسب السرعة المتوسطة لهذا المتسابق.

420,08 km/h D

360 km/h 

570,9 km/h

B

422,88 km/h A

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 ♣ : ليكن $[OT]$ منصف الزاوية $[\widehat{BOA}]$ التي قياسها 166° . ما هو قياس الزاوية $[\widehat{TOA}]$ ؟

لا شيء من الإجابات السابقة

85° D

40°

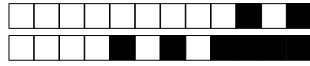
C

81°

B

81, 99°

A



السؤال 8 : نعتبر الدائرة التي مركزها O وقطرها 6 cm . ما هي مساحة هذه الدائرة علما أن π هو $3,14$ ؟

- ☐ $28,26\text{ cm}^2$ ☐ $28,26\text{ cm}$ ☐ $28,26\text{ m}$ ☐ $28,26\text{ m}^2$ ☐

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : حول إلى dm $3942,2\text{ cm}$ C $52,58\text{ m}$.

- ☐ $920,02\text{ dm}$ ☐ $446,80\text{ dm}$ ☐ $919,102\text{ dm}$ ☐ $3994,78\text{ dm}$ ☐

السؤال 10 : حول إلى q C 239 kg $\frac{3}{5}\text{ t}$.

- ☐ $0,839\text{ q}$ ☐ $83,9\text{ q}$ ☐ 839 q ☐ $8,39\text{ q}$ ☐

السؤال 11 : حول إلى dam^2 C 276 ca $4,5\text{ a}$ $0,16\text{ hm}^2$.

- ☐ $232,6\text{ dam}^2$ ☐ 2326 dam^2 ☐ $23,26\text{ dam}^2$ ☐ $2,326\text{ dam}^2$ ☐

السؤال 12 : حول إلى l C $5,22\text{ m}^3$ $69,02\text{ dal}$.

- ☐ $5910,2\text{ l}$ ☐ $59,102\text{ l}$ ☐ $591,02\text{ l}$ ☐ $5,9102\text{ l}$ ☐

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : زربية مربعة الشكل، ضلعها $2,7\text{ m}$ تغطي فقط $\frac{3}{5}$ من مساحة غرفة مستطيلة الشكل. إذا علمت أن طول هذه غرفة هو $4,5\text{ m}$ فاحسب عرضها.

- ☐ $2,7\text{ m}$ ☐ $4,5\text{ m}$ ☐ $1,62\text{ m}$ ☐ 1 m ☐

السؤال 14 : خزان بنزين على شكل أسطوانة قائمة قطره 6 m ، أما ارتفاعه فيصل إلى 6 m . إذا علمت أنه ملى إلى $\frac{3}{4}$ من حجمه، فاحسب كمية البنزين بداخله.

- ☐ $42,39\text{ m}^3$ ☐ $169,56\text{ m}^3$ ☐ $508,68\text{ m}^3$ ☐ $127,17\text{ m}^3$ ☐



ورقة الاجابة

الاسم الكامل: الشعبة: الرقم:

يجب أن توضع الاجابات في هذه الورقة: سيتم تجاهل الاجابات في الاوراق الاخرى.

1 الاعداد والحساب 6 نقاط

السؤال 1 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 2 : ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 3 : ☐ E ☒ ☒ ☒ ☒

السؤال 4 : ☐ F ☐ E ☐ D ☒ B ☒

السؤال 5 : ☐ E ☐ D ☒ B ☐ A

السؤال 6 : ☐ D ☒ B ☐ A

2 الهندسة 2 نقطة

السؤال 7 : ☒ D ☐ C ☐ B ☐ A

السؤال 8 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

3 القياس 4 نقطة

السؤال 9 : ☒ C ☐ B ☐ A

السؤال 10 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 11 : ☐ D ☐ C ☒ A

السؤال 12 : ☒ C ☐ B ☐ A

4 مسألة 8 نقطة

السؤال 13 : ☐ D ☐ C ☐ B ☒

السؤال 14 : ☒ C ☐ B ☐ A