رقم الهاتف: 023 71 54 63 / 0550 47 22 35 فاكس: 023 71 54 67 Email: saitameur3@gmail.com

المستوى: أولى متوسط	نوفمبر 2025
فرض الفصل الأول في مادة الرياضيات	المدة: 1 ساعة

التمرين الأول: (6ن)

أنجز العمليات التالية عموديا:

* 235,7 + 3,482

* 1583,7 – 23,45

* 37 × 14,5

* 45,3 × 2,751

التمرين الثاني: (6ن)

1. أكمل الجدول التالي:

153,7 × 0,1 = …	**1456 ÷ 1000 = …**	**35 × … = 350**
0,00452 ÷ … = 4,52	**0,3 × 100 = …**	**4375 ÷ 0.1 = …**

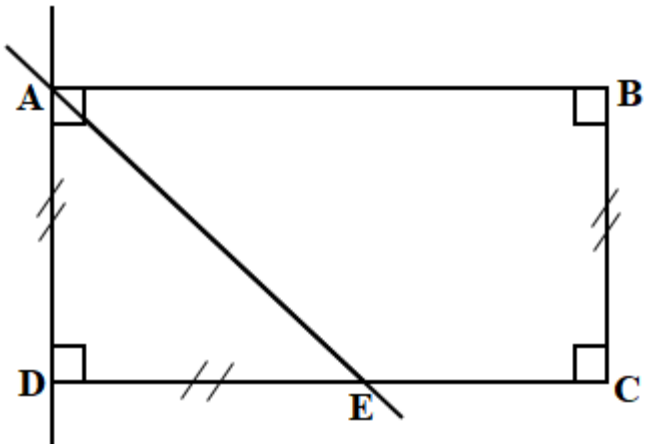
2. رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا **(من اليسار إلى اليمين)**: **153,7 ; 1456 ; 35 ; 0,00452 ; 0,3 ; 4375**

3. أوجد رتبة مقدار كل من **المجموع** و **الفرق** التاليين:

*** 153,7 + 4,52 + 0,3**

*** 153,7 – 4,52 – 0,3**

التمرين الثالث: (8ن)



تمعن جيدا في الشكل المقابل:

1. سم الشكلين **ABCD** و **ADE**.

2. ما وضعية كل من المستقيمين:

*** (AB) و(AD)**

*** (AB) و(DE)**

3. أكمل الفراغات بأحد الرموز ∈ ؛ ∉ :

*** A … [AD]**

*** A … (AD)**

*** D … [EC)**

4. ما وضعية النقط **D**، **E** و**C**. علل.

التصحيح النموذجي

التمرين الأول: (6ن)

إنجاز العمليات التالية عموديا:

* 235,7 + 3,482 = 239,182

* 1583,7 – 23,45 = 1560,25 — 4×ن1،5

* 37 × 14,5 = 536,5

* 45,3 × 2,751 = 124,6203

التمرين الثاني: (6ن)

1. إكمال الجدول التالي:

153,7 × 0,1 = **15,37**	1456 ÷ 1000 **= 1,456**	35 × **10** = 350	6 ×0،5ن
0,00452 ÷ **0,001** = 4,52	0,3 × 100 = **30**	4375 ÷ 0.1 = **43750**	

2. ترتيب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا **(من اليسار إلى اليمين)**: **4375 > 1456 > 153,7 > 35 > 0,3 > 0,00452** .....(1ن)

3. أوجد رتبة مقدار كل من **المجموع** و **الفرق** التاليين:

*** 153,7 + 4,52 + 0,3**

قريب من 150 — قريب من 5 — قريب من 0

و منه رتبة مقدار المجموع هي: 155 = 0 + 5 + 150 (كل إجابة أخرى قريبة من الناتج مقبولة). .....(1ن)

*** 153,7 – 4,52 – 0,3**

قريب من 150 — قريب من 5 — قريب من 0

و منه رتبة مقدار الفرق هي: 145 = 0 – 5 – 150 (كل إجابة أخرى قريبة من الناتج مقبولة). .....(1ن)

التمرين الثالث: (8ن)

1. تسمية الشكلين: **ABCD (مستطيل)** .....(1ن) و **ADE (مثلث قائم و متساوي الساقين)** .....(1ن)

2. وضعية كل من المستقيمين:

(AB) و(AD) : **التعامد** .....(1ن)

(AB) و(DE) : **التوازي** .....(1ن)

3. إكمال الفراغات بأحد الرموز ∈ ؛ ∉ :

* A ∈ [AD] .....(1ن)

* A ∈ (AD) .....(1ن)

* D ∉ [EC) .....(1ن)

4. وضعية النقط **D**، **E** و**C**: **في استقامية**. .....(0،5ن)

التعليل: كل النقاط **D**، **E** و**C** تنتمي لنفس المستقيم (CD). .....(0،5ن)