

الاختبار المشترك للفصل الأول في مادة الرياضيات س 5

التمرين الأول: (1,5 ن)

2600mm =m dm

100 dm = m

25 dm = m

أكمل ماييلي :

التمرين الثاني: (1,5 ن)

- اشترت تلميذة 15 كراسا ثمن الكراس الواحد 25 دينارا و اشترت أقلاما بثمان 960 دينارا.

- ما هو ثمن شراء كل الأدوات ؟

التمرين الثالث: (1,5 ن)

-أكمل الجدول بما يناسب :

العدد	رقم العشرات	عدد العشرات
2735 -		
2416 -		
721 -		

التمرين الرابع: (1,5 ن)

-أرسم قطعة مستقيمة [BA] طولها 6 Cm وعين النقطة M منتصفها .

-أرسم المستقيم (D) يكون عموديا على القطعة [AB] في النقطة M .

عين على المستقيم (D) القطعة [MC] طولها 5 CM

الوضعية الإدماجية: (4 ن)

يوجد بقطار 156 مسافرا جالسا و 68 مسافرا واقفا .

1- ما هو عدد كل المسافرين ؟

2- نزل منهم 35 في المحطة الأولى ، بينما نزل في المحطة الثانية 48 ، و بقي الآخرون في النهاية .

أ/ كم مسافرا بقي في القطار في نهاية الرحلة ؟

ب/ أحسب مدخول القطار في هذه الرحلة ؟ إذا علمت أن ثمن التذكرة هو 500 DA .

الامتحان المشترك للفصل الأول في نشاط الرياضيات

- التمرين الأول : أكمل المساواة الآتية :

- 4700 mm =dm
- 9073 dam =km.....m
- 170 hm = km

- التمرين الثاني : أكمل الجدول بما يناسب :

العدد بالأرقام	العدد بالحروف
	خمسة ملايين
457006	
	تسعة وأربعون مليوناً وثلاثمائة وخمسة وعشرون

- التمرين الثالث :

- أرسم قطعة مستقيمة $[AB]$ طولها 6 cm وأعين في منتصفها النقطة O .
- ارسم مستقيماً عمودياً على القطعة المستقيمة $[AB]$ يشمل النقطة O .
- أعين النقطة C على المستقيم العمودي والتي تبعد عن النقطة O بـ 4cm
- اربط بين النقاط A B C .
- ما الشكل الذي تحصلت عليه ؟

- التمرين الرابع :

- بمدرستك 6 أقسام في كل قسم 43 تلميذاً .
- أجد عدد التلاميذ بالمدرسة .
- إذا كان عدد الذكور 120 تلميذاً . فما هو عدد الإناث .

المشكلة :

- اشترى أبوك جهاز كمبيوتر سعره 53000 DA ، وطاولة بمبلغ 4750 DA ، وكرسيًا بمبلغ 2970 DA .
- احسب ثمن كل ما اشتراه الأب .
 - دفع أبوك للتاجر مبلغاً قدره 42320 DA وسدد الباقي على 8 دفعات .
 - احسب المبلغ المتبقي .
 - احسب المبلغ الذي يسدده الأب في كل دفعة .

المدة : ساعة ونصف

اختبار الثلاثي الأول في الرياضيات

634	8 423	5 614	التمرين الأول: أنجز العمليات التالية :
X 28	- 1 248	+ 1 399	(1.5)
_____	_____	_____	
=	=	=	

التمرين الثاني : حول الأطوال الآتية إلى الوحدة المطلوبة .

3400 mm =	dm	(1.5)
20 km =	m	
250 m =	hm	

التمرين الثالث (1.5)

يوجد في مدرسة 5 أقسام في كل قسم 28 تلميذا . - ما هو عدد تلاميذ هذه المدرسة ؟

- ما هو عدد الذكور ، إذا علمت أن عدد الإناث هو 86 تلميذة ؟

التمرين الرابع (1.5)

أرسم مستقيمين (C) ، (D) متعامدين في النقطة O

أرسم الدائرة التي مركزها النقطة O وطول نصف قطرها 3cm

علم النقط H ، G ، F ، Y نقط تقاطع المستقيمين مع الدائرة ، ثم أرسم الشكل الذي رؤوسه النقط المعينة .
- سم الشكل الذي تحصلت عليه ؟

الوضعية الإدماجية: (4 نقاط)

اشترى صاحب محل لبيع المواد الغذائية 53 كيسا من السميد بسعر DA 490 للكيس الواحد ، والذي يزن 10 kg

- أحسب ثمن كل الأكياس ؟.

- ما هو وزن كل هذه الأكياس ؟

* إذا علمت أن كلفة نقلها إلى المحل كانت 810 دينارا .

- أحسب تكلفة شراء الأكياس ؟.

* باع الكيس الواحد بـ DA 520 - أحسب ثمن البيع ؟

امتحان شهر أكتوبر في الرياضيات

التمرين الأول:

- اكتب الأعداد الآتية بالحروف:

1705 - 74250 - 617

- ثم حدد مرتبة الرقم 7.

التمرين الثاني:

في مدرسة 15 قسما، في كل قسم 32 تلميذا.

1 - ما هو عدد التلاميذ؟

إذا كان عدد الذكور هو 260.

2 - احسب عدد الإناث.

التمرين الثالث:

عند خالد 1745 ديناراً، أعطاه أبوه 1522 ديناراً.

1 - كم أصبح عند خالد؟

اشترى لعبة بـ 4200 ديناراً.

2 - كم ديناراً يبقى عنده؟

التمرين الرابع:

ارسم مستقيماً (D).

عين عليه النقطتين A و B ، المسافة بينهما 4cm.

ارسم المستقيم M عمودياً على المستقيم (D) ويمر من النقطة A.

- ما هي المسافة بين النقطة B والمستقيم M؟

المسألة:

اشترى الأب تلفازاً بـ 17200 ديناراً، وثلاجة بـ 21000 ديناراً.

1 - احسب ثمن شراء الجهازين.

ولنقل الجهازين إلى البيت استأجر شاحنة بـ 1500 ديناراً.

2 - كم صرف الأب؟

إذا كان عند الأب 40000 ديناراً.

3 - كم ديناراً يبقى عند الأب؟

امتحان شهر نوفمبر في الرياضيات

التمرين الأول:

أتمم التحويلات التالية:

$$7 \text{ m } 25 \text{ cm} = \dots \text{ cm} \quad ; \quad 25000 \text{ mm} = \dots \text{ dm} \quad ; \quad 7 \text{ km} = \dots \text{ m}$$

التمرين الثاني:

أرتب الأعداد ترتيبا تصاعديا:

$$12400 - 75700 - 6340 - 12404 - 67000 - 1400205$$

التمرين الثالث:

عند تاجر 965 مترا من القماش باع منه 387 مترا.

- احسب طول القماش المتبقي.

إذا كان ثمن المتر من القماش 80 ديناراً.

- فما هو ثمن القماش المباع ؟

التمرين الرابع:

ارسم مستقيماً (D)، علم عليه النقطتين H و B والمسافة بينهما 4 cm.

- عين النقطة O منتصف القطعة HB.

ارسم الدائرة التي مركزها O وتمر على النقطة H.

- ماذا نسمي القطعة OB.

- ما هو طول قطر الدائرة ؟

المسألة:

اشترى تاجر 45 كبشا بـ 19000 ديناراً للكباش الواحد.

- ما هو ثمن الكباش ؟

صرف على هذه الكباش 12580 ديناراً للتبن.

- ما هي كلفة الإجمالية ؟

باع التاجر كل الكباش بـ 960000 ديناراً.

- كم ربح التاجر ؟

(اختبار شهر نوفمبر في مادة الرياضيات)

المدة: ساعة و نصف

المستوى: الخامس

التمرين الأول :

(أ) أكمل :

$$\frac{14}{5} = \dots + \frac{\dots}{5}$$

,

$$2 < \frac{\dots}{3} < 3$$

,

$$0,70 = \frac{\dots}{10}$$

--	--	--	--	--	--	--	--

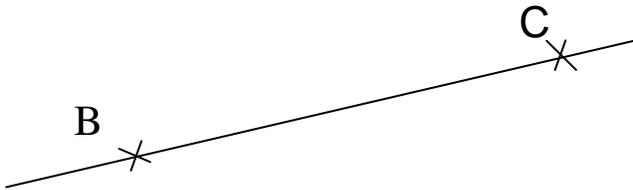
(ب) انقل الشريط على ورقتك

لَوْن $\frac{1}{4}$ هذا الشريط ، عبّر بكسر عن الأجزاء الغير الملونة .

التمرين الثاني :

- محيط مستطيل هو $48m$ ، طوله $15m$ ،
- ما هو عرضه ؟

A x



التمرين الثالث :

- انقل المستقيم المقابل على ورقة إجابتك ،
- ارسم مستقيما يشمل النقطة A ويكون عموديا على القطعة المستقيمة BC
- ارسم مستقيما آخر يشمل النقطتين A و C
- سمّ الشكل الذي تحصلت عليه .

التمرين الرابع :

- انطلقت الحافلة على الساعة السادسة صباحا من مدينة الأخرية نحو مدينة الثنية ، فكان عدادها عند الانطلاق يشير إلى $97\ 580\ km$ وعند الوصول أشار العداد إلى $97\ 605\ km$.
- ما هي المسافة بين الأخرية و الثنية ؟

المسألة :

- اشترى الأب لابنته 3 كتب ، ثمن الكتاب الأول 540 دينارا و ثمن الكتاب الثاني ينقص عن الأول بـ : 60 دينارا و ثمن الكتاب الثالث يزيد عن الأول بـ : 110 دينار .
- إذا علمت أنه بقي معه 30 دينارا .
- احسب المبلغ الذي كان بحوزته .

الجزء الأول: 6 نقاط

التمرين الأول: (1,5ن): إليك مساحات قارات العالم بـ km^2 :

أمريكا الجنوبية	أمريكا الشمالية	أوقيانوسيا	إفريقيا	أوروبا	آسيا
17 840 000	24 490 000	9 008 500	31 370 000	10 180 000	43 820 000

- اكتب مساحة القارة التي تنتمي إليها بالحروف.

- رتّب مساحات هذه القارات تنازليا.

التمرين الثاني: (1,5ن)

في رحلة إلى مدينة جانت الساحرة، تشارك 4 أصدقاء في مصاريف النّزهة بالتساوي، حيث تقدر تكاليف السّفَر بـ 5200 دينار، وتكاليف الإطعام قدرت بـ: 12800 دينار، ومصاريف مختلفة قدرها 2000 دينار. كم دفع كلّ واحد؟

التمرين الثالث: (1,5ن)

قطع درّاج مسافة 4km في مرحلة أولى، و 1200m في مرحلة ثانية. ما هي المسافة التي قطعها الدرّاج؟

التمرين الرابع: (1,5 ن)

- ارسم المستقيم d. - علم عليه النقطتين A، B بحيث تكون المسافة بينهما 6 cm

- عين النقطة O منتصف القطعة المستقيمة AB.

- ارسم المستقيم K عموديا على المستقيم d ويشمل النقطة O.

- عين النقطة C تنتمي إلى المستقيم K وتبعد عن O بـ 3 cm

صل بين النقط A، B، C. - ما نوع الشكل الناتج؟

الجزء الثاني: المسألة: (4 ن) :

قام مقاول بترميم بعض المنازل، فتنطلب شراء 150 كيسا من الرّمل بـ 120 دينارا للكيس الواحد، و190

كيسا من الاسمنت بـ 420 دينارا للكيس الواحد.

1- ما هو ثمن شراء أكياس الرّمل والاسمنت معا؟

قام المقاول بكراء شاحنة لنقل الرمل بـ: 2500 دينارا، وشاحنة أخرى لنقل الاسمنت بضعف ثمن الرّمل،

وكلف 3 عمّال لشحن أكياس الاسمنت وتفريغه حيث أجرة العامل الواحد هي 1500 دينارا.

2- احسب تكاليف ترميم المنازل.

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري

الإجابة النموذجية

العلامة		عناصر الإجابة	محاور الموضوع
المجموع	مجزأة		
1.5	0.5 1	كتابة مساحة القارة بالحروف: واحد وثلاثون مليوناً وثلاثمئة وسبعون ألفاً. - ترتيب القارات من حيث المساحة تنازلياً: آسيا < أفريقيا < أمريكا الشمالية < أمريكا الجنوبية < أوروبا < أوقيانوسيا.	التمرين الأول
1.5	0.25 0.25	$5200 + 12800 + 2000 =$ $20000 = (\dots \times 4) + \dots$	الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل
	0.25 0.5	إجراء عملية الجمع عمودياً: 20000 كتابة المساواة: $0 + (5000 \times 4) = 20000$	الاستعمال السليم للأدوات
	0.25	دفع كل واحد: 5000 ديناراً.	تقديم الإجابة
1.5	0,5 0,25	4km= 4000m , 4000+1200=	الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل
	0.5	$4000+1200= 5200$	الاستعمال السليم للأدوات
	0.25	المسافة التي قطعها الدراج هي: 5200m	تقديم الإجابة
1.5	0.25 0.25 0.25 0.25 0,5	- يرسم المستقيم D و قطعة المستقيم AB طولها 6cm - يعين النقطة O منتصف القطعة AB - يرسم المستقيم K يكون عمودياً على المستقيم D ويشمل O - يعين النقطة C إلى المستقيم K وتبعد عن O بـ 3 cm - يصل بين النقط ويسمي الشكل الناتج: مثلث قائم.	التمرين الرابع
المسألة			
4	0.25 0.25	$150 \times 120 =$ $190 \times 420 =$	الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل
	2× 0,5	إجراء العمليات العمودية	الاستعمال السليم للأدوات
	0.25	ثمن شراء أكياس الرمل والاسمنت معا هو: 97800 د	تقديم الإجابة
	0.25 0.25 0.25	$2500 \times 2 = \dots$ $1500 \times 3 = \dots$ $2500 + 5000 + 4500 + 97800 =$	الفهم السليم للوضعية واختيار أدوات الحل
	0.25 3×	إجراء العمليات العمودية	الاستعمال السليم للأدوات
	0.25	تكاليف ترميم المنازل هي: 109800 ديناراً	تقديم الإجابة
	0,5	تنظيم الورقة وضوح الخط وعدم الشطب	الإتقان

اختبار الفصل الأول في نشاط الرياضيات

التمرين الأول:

- اكتب بالأرقام:

مليونان وخمسمائة ألف وتسعمائة:

عشرون ألف وسبعون:

- اكتب بالحروف ثم حدد منزلة الرقم: 7

. :76160

. :571

التمرين الثاني: أكمل التحويلات:

$$7000 \text{ m} = \dots \text{ km}$$

$$120 \text{ dm} = \dots \text{ mm}$$

$$600 \text{ dam} = \dots \text{ hm}$$

$$12 \text{ m} = 12000 \dots$$

$$1400 \text{ cm} = 140 \dots$$

$$3000 \text{ dm} = 3 \dots$$

التمرين الثالث:

ارسم مستقيما D ، علم عليه النقطتين H و B المسافة بينهما 5 cm.

عين النقطة O منتصف القطعة HB .

ارسم المستقيم M عموديا على HB في النقطة O.

عين النقطة Z على المستقيم M تبعد عن O بـ 4 cm.

اربط بين Z و B.

ماذا نسمي الشكل OBZ ؟

التمرين الرابع:

باع مكتبي الأقلام بـ 35 ديناراً للقلم الواحد.

- ما هو ثمن بيع 10 أقلام ؟

- ما هو ثمن بيع 100 قلم ؟

المحالة:

غرست تعاونية فلاحية 170 شجيرة تفاح، و245 شجيرة مشمش، و260 شجيرة خوخ.

1 - احسب عدد الأشجار المغروسة.

استهلكت كل شجيرة 12 لتراً.

2 - ما هي كمية الماء التي استهلكتها الشجيرات ؟

بعد أعوام أثمرت أشجار التفاح وأنتجت الشجرة الواحدة منها 30 kg.

3 - احسب كمية التفاح المنتجة.

(1) - أكمل ما يلي حسب المثال (2ن).

$$6532 = (6 \times 1000) + (5 \times 100) + (3 \times 10) + 2.$$

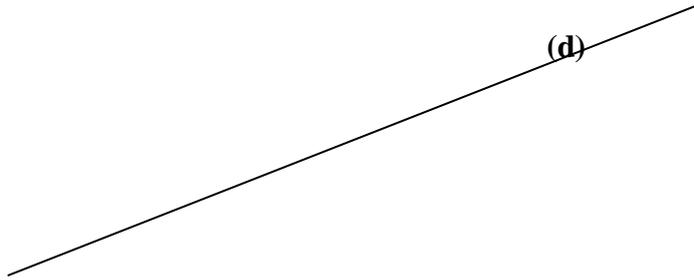
$$9456 = (\dots\dots\dots)$$

$$\dots\dots\dots = (3 \times 1000) + (4 \times 100) + (8 \times 10) + 1$$

(2) - أكتب النتيجة الصحيحة مكان النقط (2ن).

$$8354 - 2498 = \dots\dots\dots \quad \text{-A) 2485} \quad \text{-B) 5856} \quad \text{-C) 6716}$$

$$2345 \times 35 = \dots\dots\dots \quad \text{A) 85478} \quad \text{-B) 32215} \quad \text{-C) 82075}$$

(3) - أنقل الشكل على ورقة الإجابة (2ن).

- علم على المستقيم (d) النقطتين a و c حيث طول القطعة a هو 6 cm.
- أرسم مستقيماً عمودياً على قطعة المستقيم في منتصفها .
- ما هي المسافة بين النقطة c والمستقيم العمودي..
- كيف نسمي الزوايا الناتجة عن تعامدهما.

الوضعية الإدماجية (4 ن).

لفلاح بقرتين تحلب الأولى 14L وتحلب الثانية 20L يومياً.

- كم لتراً من الحليب يجمع الفلاح يومياً.
- يبيع الفلاح 30L يومياً ب: 40DA للتر الواحد ويحتفظ بالباقي لأسرته.
- ما هو المبلغ الذي يجمعه الفلاح في اليوم؟.
- كم لتراً من الحليب تستهلك الأسرة يومياً.

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضياتالتمرين الأول: (1.5ن)

- (1) اكتب العدد التالي بالأرقام: خمس و ستون مليوناً و سبعمئة ألف و ثلاثة و عشرون.
 (2) اكتب بالحروف العدد التالي: 125607010.
 (3) ما هو رقم الملايين و عدد الملايين في العدد التالي؟: 7256207809.

التمرين الثاني: (1.5ن)

دفع 4 شتبان مصاريف النزهة بالتساوي، فكان ثمن السفر 520 ديناراً، و ثمن الطعام 1280 ديناراً، و مصاريف مختلفة 200 ديناراً.
 - كم دفع كل واحد؟

التمرين الثالث: (1.5ن)

حوّل إلى الوحدة المطلوبة:

$$\begin{array}{lcl} 3000 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ m} & ; & 25\text{m}+93\text{cm}+70\text{mm} = \dots\dots\dots\text{m} \\ 130 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ dm} & ; & 4526 \text{ mm} + 874 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ dm} \\ 47 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm} & ; & 652 \text{ mm} + 48 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ cm} \end{array}$$

التمرين الرابع: (1.5ن)

- ارسم مستطيلاً طوله 6 cm و عرضه 4 cm.
- عيّن منتصفات أضلاعه: A،B،C،D على التوالي.
- ارسم الرباعي الذي رؤوسه هذه المنتصفات.
- ما نوع الرباعي ABCD؟ (استعمل المنقلة للتحقق من قياس الزوايا)

المسألة: (4ن)

- اشترى تاجر أكياس الدقيق، باعها في يومين، باع في اليوم الأول 52 كيساً و في اليوم الثاني باع 68 كيساً، بسعر 1100 DA للكيس الواحد. بحيث ربح 95 ديناراً في كل كيس.
- ما هو ثمن بيع جميع الأكياس؟
 - ما هو المبلغ الذي ربحه التاجر؟
 - ما هو ثمن شراء الأكياس؟

ابتدائية اصدارة التونسي بن دحمان مسعد
امتحان الفصل الاول في الرياضيات

المدة: ساعة و نصف المستوى: الخامس ابتدائي الموسم الدراسي: 2015/2016

التمرين الأول 1.5:

لاحظ العدد : 6 499 381

ثم أكمل الجدول

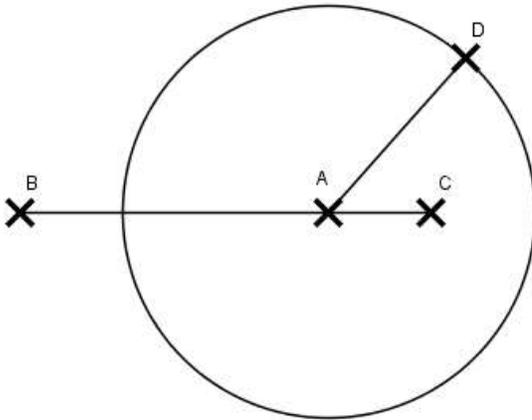
عدد الآلاف الذي يليه مباشرة	عدد الملايين	العدد بالحروف

التمرين الثاني 1.5:

اشترى مكتبي 100 مقلمة ب 185 دينار للواحدة . و 1000 قلم ب 9 دناتير للقلم للواحد.
أوجد المبلغ الذي دفعه هذا المكتبي.

التمرين الثالث 1.5:

في القسم 40 تلميذ، يمارس ثلاثة أرباع التلاميذ كرة القدم.
ما هو عدد التلاميذ الذين لا يمارسون هذه الرياضة ؟



التمرين الرابع 1.5:

اليك الشكل التالي:

- سمّ من الشكل زاويةً حادةً.
- استخرج من الرسم كل القطع المستقيمة.
- استنتج من هذه القطع نصف قطر للدائرة.

الوضعية الإدماجية 4:

- استطاع عامل أن يوفر خلال 10 أشهر مبلغا قدره 125690 دينارا ، إذا كان يصرف في الشهر الواحد مبلغا يساوي المبلغ الذي يوفره شهريا.
- 1 - فما هو المبلغ الذي يصرفه في الشهر ؟
- قرّر أن يشتري سيارة بعد 30 شهرا.
 - 2 - فما هو الثمن الذي سيوفره لشراء هذه السيارة ؟
إذا علمت أنه زاد لشراء السيّارة 90645 دينارا .
 - 3 - فما هو ثمن السيارة ؟

التمرين الأول : (1.5 ن)

صنف الأعداد الآتية في الجدول : 75 ، 24 ، 81 ، 12 ، 27 ، 15 .

مضاعفات 9	مضاعفات 5	مضاعفات 2

التمرين الثاني : (1.5ن)

بمناسبة يوم العلم اشترك 7 تلاميذ بمبالغ متساوية لشراء هدية لمعلمتهم ثمنها 1050 ديناراً.
- ما هو مبلغ اشترك كل تلميذ ؟

التمرين الثالث : (1.5ن)

أكتب الأعداد الآتية بالأرقام:

- مليونان و خمس مائة و ستة و سبعون ألفاً و مائتان و عشرة.
- تسعة و تسعون ألفاً و تسعة.
- ثلاث مائة و خمسة و أربعون ألفاً و واحد

التمرين الرابع : (1.5ن)

- ارسم مستقيمين متعامدين في النقطة A .
- عين النقطة B على أحدهما تبعد عن A بـ : 4 cm .
- عين النقطة C على المستقيم الآخر تبعد عن A بـ : 3 cm .
- صل بين النقطتين B و C .
- ما نوع المضلع الذي تحصلت عليه ؟

الوضعية الادماجية (4 ن)

لشراء حاسوب اشترك الأخوان محمد وكريم في جمع ثمنه حيث جمع محمد مبلغ 16000 DA،
وجمع كريم ضعف ما جمع محمد.
- احسب المبلغ الذي جمعه كريم.
- ما هو ثمن الحاسوب؟

اقترض الأخوان مبلغاً مالياً لشراء طابعة ثمنها 4600 ديناراً، وطاولة للحاسوب ثمنها 5500 ديناراً.
- ما هو المبلغ الإجمالي الذي دفعاه لشراء الحاسوب ولوازمه؟

تنبيه: إجراء العمليات العمودية إجباري.

اختبار الفصل الأول في نشاط الرياضيات

التمرين الأول :

أنجز العمليات التالية عموديا : $98750 + 7759$ ، 452×9 ، $14798 - 9877$

التمرين الثاني :

اكتب الأعداد التالية بالأرقام :

سبعمائة وخمسة وخمسون :

مئتان و سبعة و ستون ألفا و ثلاثة :

أربعة و ثلاثون مليوناً و تسعة آلاف و مائة وعشرون :

التمرين الثالث :

قارن الأطوال التالية بوضع $=$ ، $>$ ، $<$:

13 m . 31 dm

2 m . 2000 m

89 mm . 9 cm 8 mm

التمرين الرابع :

استخرج من الشكل :

* قطعة مستقيمة

* مستقيمين متوازيين

* مستقيمين متعامدين

الوضعية الإدماجية :

أعطى الأب لابنه أحمد مبلغ 2000 DA ، اشترى منه ثلاث قصص سعر الواحدة 250 DA و

لعبة لأخيه الصغير سعرها 650 DA .

▪ ما هو الثمن الإجمالي للقصص ؟

▪ أحسب المبلغ الذي صرفه أحمد .

أوجد المبلغ المتبقي لديه .



الاختبار المشترك في الرياضيات

التمرين الأول : (1.5 ن) : أنجز العمليات التالية

$$\begin{array}{r} 934 \\ - 789 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 795 \\ + 694 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 869 \\ \times 34 \\ \hline = \dots\dots\dots \end{array}$$

التمرين الثاني : (1.5 ن)

جد مرتبة الرقم (8) في كل عدد من الأعداد التالية ثم اكتب الأعداد بالحروف

86430	1480	19803

التمرين الثالث : (1.5 ن)

تضم مكتبتني 240 كتابا في كل رف 40 كتابا . ما هو عدد الرفوف في مكتبتني ؟
إذا علمت أن عدد القصص فيها هو 117 . - فما هو عدد باقي الكتب ؟

التمرين الرابع : (1.5 ن)

- أرسم مستقيما (D) , عَلم عليه النقطتين **a** و **b** المسافة بينهما 6cm .
- عَلم النقطة **o** منتصف القطعة المستقيمة [**ab**]
- ارسم المستقيم (**k**) يشمل **o** ويكون عموديا على المستقيم (**D**) .
- عَين كل القطع المستقيمة في الشكل .
- ما نوع الزوايا الناتجة ؟

الوضعية الإدماجية : (4 ن)

- لتأثيث بيتنا اشترينا طاولة بمبلغ 13500 دينارا ، وخمسة أرائك سعر الواحدة 4500 دينارا وخزانة مكتبية بمبلغ 53000 دينارا .
- كم سيكلفنا مبلغ هذه المشتريات ؟
 - دفعنا للتاجر نصف المبلغ والباقي قسطه لنا على 10 دفعات
 - أحسب المبلغ الذي دفعناه للشراء ؟
 - أحسب ثمن القسط الواحد

التمرين الأول :

- رتّب الأعداد التالية تنازلياً مستعملاً الرمز المناسب .

1487026 - 356124 - 19046527 - 10056 - 162005 - 58462

التمرين الثاني :

- جد مرتبة الرقم (6) في كلِّ عددٍ من الأعداد التالية

95786	6719853	613524	32160	135612	426318
.....

التمرين الثالث :

- أرسم مستقيماً D وعين عليه النقطتين B و A بحيث البعد بينهما هو 4 cm .

- علم النقطة O منتصف قطعة المستقيم AB .

- باستعمال المسطرة والكوس ، أرسم المستقيم الذي يشمل O ويعامد المستقيم D .

التمرين الرابع :

- يوجد في مدرسة 10 أقسام ، وفي كلِّ قسم 35 تلميذاً . ما هو عدد تلاميذ هذه المدرسة ؟

- ما هو عدد الذكور في هذه المدرسة إذا علمت أن عدد الإناث هو 134 تلميذة ؟

الوضعية الإدماجية :

اشترى مدير مدرسة لمكتبه بثمن 3850 ديناراً وكتباً جديدة بثمن 5780 ديناراً وطابعة بثمن 4975 ديناراً

1 - أحسب ثمن هذه المشتريات ؟

- إذا علمت أن المبلغ الذي كان معه قبل الشراء هو ثلاثة أضعاف ثمن الطابعة .

2 - ما هو المبلغ الذي كان معه ؟

3 - ما هو المبلغ الباقي عنده ؟