**التمرين الأول :**

أتمم الجدول بوضع الأعداد المناسبة :

5

7

8

.

.

.

40

.

64

 .

**التمرين الثاني : ( 2 ن )**

بإستعمال الكوس أرسم المستقيم (D) حيث يكون عموديا على المستقيم (C)

أتمم ما يلي :

* المستقيم (A)........................المستقيم (B)
* المستقيم( D)……................المستقيم ( C)

**التمرين الثالث: :**

رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا ثم صنفها حسب الجدول :

6531 – 7842 – 8004 – 9029 – 6898

.........-.......... - ......... - .......... - ...........

|  |  |
| --- | --- |
| أعداد زوجية | أعداد فردية |
| .......................... | ........................ |
| ......................... | ........................... |

**الوضعية الإدماجية :**

تسلم وسيم من أمه 150 د ينار ومن أبيه ضعف ذلك المبلغ

كم أصبح لديه ؟

اشترى كرة ثمنها 170 دينارا

* كم دينارا بقي له ؟

................................................. .....................................

................................................. .....................................

................................................... .......................................

...................................................... .......................................

**بالتوفيق إن شاء الله**

**التمرين الأول :**

لون البطاقات التي تحمل مجموعا يساوي 1000

1 + 999 400 + 540 100 + 990 3 + 987 650 + 350

**التمرين الثاني :**

أكتب الجدول التالي y :

أكمل الجدول االتالي :

|  |  |
| --- | --- |
| 5 + 60 + 800 + 1000 =.................. | ألف وثمــانمئـــة وخمسة وستـــــــون  |
| . + .. + .... = 7076 | ..................................................... |
| . + .. + ... = .............. | تسعــــــــــة آلاف و إثنـــــــان |

**التمرين الثالث :**

رتب الأعداد التالية ترتيبا تنازليا :

7900 - 1112 - 5001 - 7894 - 1098

.................................................................................................................

**الوضعية الإدماجية :**

المسافة بين منزل عمر و المدرسة 563 مترا

إذ كان عمر ينتقل في الفترة الصباحية مترين ، مرة ذهابا و مرة إيابا .

* كم مترا يقطعه في الفترة الصباحية ؟
* كم مترا يقطعه إذا كان يدرس صباحا و مساءا ؟

العملية الجواب

..................................................................... ..............................................

...................................................................... ...............................................

...................................................................... ...............................................

..................................................................... ..............................................

...................................................................... ...............................................

...................................................................... ...............................................

**التمرين الأول :** إقرأ التوقيت و أرسم عقارب الساعة



25 : 03 15 : 08 35 : 10 45 : 05

**التمرين الثاني :** أنجز العمليات التالية : ( 5 ن )

 4894 8632 547

 3217 + 3536 - 4 \* = = =

**التمرين الثالث :**

* تسلم رضا من أمه 150 دينارا ، ومن أبيه ضعف ما تسلمه من أمه .
* ما هو المبلغ الذي أعطاه الأب لرضا ؟
* ماهو المبلغ الكلي الذي ضار عنده ؟

**التمرين الرابع :** قيس طول القطع المستقيمة و املاء الجدول( 1.5 ن )

|  |  |
| --- | --- |
| الطول | القطعة |
| Cm ..................... | [ O C ] |
| Cm ...................... | [ O A ] |
| Cm ........................ | [ O B ] |

إقلب الصفحة......../.........

**الوضعية الإدماجية :**

* قصدت خديجة المكتبة و معها 1000 دينارا ، اشترت 3 كراسات ثمن الكراس الواحد 30 دينارا و مقلمة ب 80 دينارا ومحفظة ب 650 دينارا .
* ما هو الثمن الكلي للمشتريات ؟
* ابحث عن المبلغ الذي بقي معها ؟

**و الله و لي التوفيق**

**التمرين الأول :**

أوجد كل الأعداد المنتهية بصفرين (00) و المحصورة بين 2199 و 2499 :

.............................................................................................................................

 **التمرين الثاني :**

 أحول إلى الوحدة المطلوبة :

1 L =…………………CL

1000 ML =…………………..L

1000 ML + 100 CL = ……………………….L

**التمرين الثالث :**

أرسم زاوية قائمة

 باستعمال الكوس ثم لونها .

التمرين الرابع : ( 2.5 ن )

ضع العدد المناسب مكان كل نقطة :

**4**

**5**

**6**

**.**

**.**

**.**

.

**الوضعية الإدماجية :**

اشترى أسامة 9 أوراق رسم بسعر 5 دنانير للوحدة و 5 أوراق ألوان لاصقة بسعر 8 دنانير للوحدة سلم لصاحب المكتبة 200 دينار

كم دينارا بقي لأسامة ؟

**بالتوفيق إن شاء الله**

**التمرين الأول :**

* أضع العلامة (X ) في الخانات المناسبة :
* علبة حليب مجففة 500 غرام كيلو غرام
* ديك 3 غرام كيلو غرام
* كبش 40 غرام كيلو غرام
* تفاحة 120 غرام كيلو غرام

**التمرين الثاني :**

 أضع الرمز المناسب < ، = ، > مكان النقط

|  |
| --- |
| 854 .... 800 + 50 + 4 |
|  9+ 700 + 50 .... 967 |
| 600 + 50 + 8 .... 8 + 70 + 600 |
|  2 + 60 + 700 ..... 4 + 40 + 500 |

**التمرين الثالث :**

أكمل ما يلي :

نصف العدد 16 هو العدد ضعف العدد 7 هو العدد .............

نصف العدد 18 هو العدد 4 أسابيع =...................يوما

نصف العدد 4 هو العدد يوم الأحد = .................ساعة

**الوضعية الإدماجية**

عند مصطفى 876دج ، اشترى منها سروالا ب 430 دج

* كم دينارا بقي لمصطفى ؟

**التمرين الأول : أنجز العمليات التالية :**

2786 2351 500+300 + 80 400+500 + 30

2124 1249

 = =

**التمرين الثاني :**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عين النقطتين ( 3،1) ( 6 ، 7)  |  |  |  |  |  |  |  |
| عين النقطة بحيث تكون على استقامة مع  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**التمرين الثالث**

استعمل الأرقام 1 ، 8 ، 5 ، 3 فقط أكتب أصغر عدد يتكون من 4 أرقام و اكبر عدد يتكون من 4 أرقام

* أصغر عدد هو : ......................... - أكبر عدد هو ..........................
* **الوضعية الإدماجية :**

 لفلاح 1360 من البطاطا ، باع في الصباح 560 وباع في المساء 450

* كم كيلوغرام باع الفلاح في اليوم ؟ كم كيلوغراما بقي للفلاح ؟

**التمرين الأول**

لاحظ الأشكال ثم أجب

* الشكل الأول : عدد الأضلاع ......................، عدد الرؤوس ...............هو ..................
* الشكل الثاني :عدد الأضلاع ......................، عدد الرؤوس ...............هو ..................
* الشكل الثالث : عدد الأضلاع ......................، عدد الرؤوس ...............هو ..................
* الشكل الرابع :عدد الأضلاع ......................، عدد الرؤوس ...............هو .................

**التمرين الثاني**

اكمل بما يناسب

* في الأسبوع ..................... أيام
* في شهر أفريل .......................يوما
* في السنة .............................شهرا
* في السنة ............................فصول

**التمرين الثالث :**

ضع الأعداد فيمكانها

 . + ( 8 x . ) = 52

 . + ( 3 x . ) = 26

 . + ( 7 x . ) = 22

 . + ( . x . ) = 19

**الوصعية الإدماجية**

اشترى المعلم 12 قصة ب 20 دينارا للقصة الواحدة و 7 كراريس ب 30 دينارا للكراس الواحد .

1. ما هو ثمن القصص؟
2. ما هو ثمن الكراريس ؟
3. ما هو ثمن الكراريس ؟

أعطى الأب للمكتبي 400 دينارا

كم دينارا يرجع له المكتبي للأب ؟

1. **فكك الاعداد التالية :**

6780 = ( …………x……) +( ……….x……. )+(……..x……)

2032 = ………………………………………………………..

1900 = ………………………………………………………..

1. اشترى علي سروالا و قميصا ب 3256 دينارا

مثل هذا المبلغ بالق'طاع و الأوراق النقدية

................................................................................................

.................................................................................................

..................................................................................................

1. **حول إلى الوحدة المطلوبة**

7 kg =………..g 200 g = ……….kg , 6500 g = ……….kg ……..g

1. أكمل الشريط العددي

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ........... | ........... | ........... | ........... | ............ | ............ | 1290 | 1260 |

1. **أنجز العمليات التالية عموديا :**

5900 + 2700 ، 3040 + 8700 ، 4370 – 6960

1. **مسألة** : يملك أحمد 570 دينارا ، اشترى أوراق رسم ب 50 دينار و أقلام ب 35 دينار .
* كم دينار بقي عنده ؟

**التمرين الأول**

**أنجز العمليات التالية**

47 123 27 63

36 X 25 X 6 X 3 X = = = =

**التمرين الثاني**

رتب التواريخ التالية من الأول إلى الآخر

5 جويلية 1962 / 11 ديسمبر 1960 / 1 نوفمبر 1954 / 17 أكتوبر 1960

20 أوت 1955 / 18 فيفري 1965

**التمرين الثالث :**

 حول إلى الوحدة المطلوبة

500 g + 1 kg 200g = …………………….g

1 dam + 90 m = ………………………..hm

41 + 5 hl =…………………………..l

210 m 10 dam = ……………………..hm ………………….m

**الوصعية الإدماجية :**

ارسم مربع طول صلعه 5 سم

لفلاح حديقة فيها 13 صفا من الأشجار المثمرة في كل صف 35 شجرة

* أحسب عدد الأشجار في هذه الحديقة ؟

أنتجت له كل شجيرة 12 كيلوغرام من الثمار

* أحسب وزن الثمار؟

بتع الكيلوغرام الواحد بـ 45 دينار . ماهو ثمن كل الثمار ؟

**التمرين الأول :**

 لاحظ ثم أكمل الشريط العددي :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ................. | .................... | ..................... | 1700 | 1600 |

**التمرين الثاني :**

حوط على المرتبة المطلوبة في الأعداد التالية :

مرتبة العشرات في العدد : 1058

مرتبة الآلاف في العدد : 6540

مرتبة الآحاد : 9802

مرتبة المئات في العدد : 3457

**التمرين الثالث :**

 إليك العدد التالي 4658 و أتمم الجدول

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| عدد الوحدات | عدد العشرات | عدد المئات | عدد الآلاف |
|  |  |  |  |

**التمرين الرابع :**

 ضع رمز المقارنة المناسبة مكان كل نقطة : ( < ، > ، = )

1350 . 2523 700 . 250

8010 . 8100 2918 . 2338

240 . 48 9999 . 999

**الوضعية الإدماجية :**

اشترى معلم التلاميذ 16 قصة ثمن القصة الواحدة 45 دينار

 ما هو ثمن القصص؟

 دفع المعلم 400 دينارا و باقي المبلغ جمعه التلاميذ .

 بكم شارك التلاميذ ؟

**التمرين الأول :** ألاحظ و أكمل كتابة سلسلة الأعداد

* ألف وخمسمائة و واحد و ثلاثون :..............................
* ثمانية آلاف و ثماتية :..............................................
* سبعة آلاف ومائة و عشرون .....................................

**التمرين الرابع** : أضع رمز المقارنة المناسبة مكان نقطة : < أو >

2352 . 3523 990 . 9909

9010 . 9100 7500 . 7005

1300 . 1400

**التمرين الثالث :** إملاء الفراغات بالأعداد المناسبة :

....................= 5 + ( 10 x 2 ) + ( 100 x 7 ) + ( 1000 x 4 )

....................= 9 + ( 10 x 9 ) + ( 100 x 9 ) + ( 1000 x 9 )

....................= ( 10 x 8 ) + ( 1000 x 5 )

....................= 2 + ( 100 x 3 ) + ( 1000 x 1 )

**الوضعية الإدماجية :**

اشترى الأب ليلة العيد بدلة لخليل بـ 1200 دج و قميصا بـ 650 دج

و حداء بـ 850 دج - كم دينارا يدفع الأب للتاجر ؟

أعطى الأب للتاجر مبلغا قدره 3000 دج

* كم يرجع التاجر للأب ؟

1**- انجز العمليات التالية** :

832 265 5782 6230 4753

321- 153- 1219 + 827 + 1530+

..........= .........= .........= ..........= ..........=

**2- افكك** **الاعداد حسب المثال التالي :**

* 1962 = (1 x 1000) + (9 x 100) + (6 x 10)+ 2
* 5213 = ( . x . ) + ( . x . )+ ( . x . )+ .
* 420 = ( . x . ) + ( . x . )+ .

**3– أقارن بوضع ( > ، < ، = ):**

4285 . 4285 2008 . 1356

8100 . 3451 2338 . 2918

4

- أمثل العدد 2345 على المعداد و أكتبه بالحروف :

................................................................

 آ ع م آلاف

**الوضعية الإدماجية :**

عند أحمد 160 دينارا ، اشترى منها كراسة بـ 30 دينار و سيالة بـ 20 دينارا

* ما هو ثمن الكراسة و السيالة ؟م هو المبلغ الذي بقي عند أحمد ؟ ( مثل المبلغ المتبقي بالرسم

**التمرين الأول** : انجز العمليات التالية

246 485 203 415

2 x 6 x 23 x 35 x

 = = = =

**التمرين الثاني :** أكمل بما يناسب

1 ساعة =..............دقيقة 30 يوم =.........................

1 يوم = ...............ساعة 365 يوما=..........................

 1000 cm =……………. 1 kg = …………g

**التمرين الثالث :**

لاحظ الشكل و أكمل

* عدد مربعات الشكل هو
* عدد مثبثات الشكل هو

**الوضعية الإدماجية :**

اشترى أبي من السوق kg 6 طماطم بسعرDA 85 للكيلو غرام وkg 8 بطاطا بسعرDA 45 للكيلو غرام وحبة بطيخ

أعطى للبائع ورقة نقدية من فئة 1000 دينارا

أحسب ثمن الطماطم ثم ثمن البطاطا

أحسب ثمن حبة البطيخ

**التمرين الأول :** أنجز العمليات التالية :

9462 3900 624 197

6395 - 6238 + 6 x 4 x

**التمرين الثاني :** حول إلى الوحدة المطلوبة

4ساعة = ....................دقيقة

2650 g =…………………kg =………..g

500 cm =……………..m

1 m 15 cm = ………………..cm

 إستلم تاجر 36 صندوقا من المشروبات الغازية بكل صندوق 8 زجاجات

* كم زجاجة استلم التاجر؟

باع التاجر 199 زجاجة - كم زجاجة بقيت عنده ؟

**التمرين الثالث** : لا حظ الشكل جيدا ثم أجب بـ ( ص) أو (خ)

 C A

* (AB ) يوازي (CD )
* (AB ) يعامد (CD)

 D B

**التمرين الأول :**

فكك العدد باستعمال عملية الجمع ( +) و الضرب (x)

1954 = 1 x 1000 + 9 x 100 + 5 x 10 + 4

2007 = ….x .…+…. x ..…+ x…...+…..

655 = ….x….+….x…+…

63 =…x…+….

**السؤال الثاني :** أكمل الجدول التالي ؟

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| العدد | رقم الأحاد | عدد الأحاد | رقم المئات | عدد المئات  | رقم الآلاف | عدد الآلاف |
| 4862 |  |  |  |  |  |  |

**السؤال الثالث :** ( 1.5 نقاط) أنجز العمليات التالية :

7298 5475 938

721 + 858 + 915 +

 = = =

**السؤال الرابع :** ( 1.5 نقاط)

رتب الأعداد الآتية ترتيبا تصاعديا :

1000 - 8100 - 6000 - 3100 - 4300 - 9300

.............................................................................................................

**الوضعية الأدماجية :**

أنتج صاحب معصرة تقليدية للزيت في الأول 4986 زيتا و في الشهر الثاني 4800 لترا من الزيت .

* أحسب مجموع ما انتجه من الزيت في الشهرين
* احيب الفرق بين إنتاجه في الشهرين ؟

**التمرين الأول** : أنجز العمليات التالية :

6543 5634 7423 6840

1564 + 2475 + 2545 - 2463-

 = = = =

**التمرين الثاني :** أكتب الأعداد التالية بالحروف

9428 .......................................................................................................

6511 .......................................................................................................

3023 ..........................................................................................................

5403 .........................................................................................................

**التمرين الثالث :** ضع الرمز المناسب مكان النقط ( > ،< ، = ) (2ن)

6446

 . 5612 9835 . 9835

1. . 7526 3548 . 3543

**الوضعية الإدماجية :**

* عنجما إقترب عيد الفطر المبارك ذهب علي مع أبيه إلى السوق لشراء ملابس العيد ، فإشترى له قميصا بـ 1565دج وسروالا بـ 2400 دج ، وحذاءا بـ 1850 دج ، فأعطى للبائع ثلاثة أوراق نقدية من فئة 2000 دج
* ماهو المبلغ الذي صرفه الأب ؟
* كم يرجع له البائع ؟

**التمرين الأول :**

* أكتب العدد المناسب مكان النقط

 .................+ 700

 ............+ 600 1000 ...............+900

 100+..................+400

**التمرين الثاني :**

اكتشف الأسس ثم أكمل الكتابة على الشريط

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ............. | ............. | .............. | ............ | ............ | 1320 | 1215 | 1310 |

**التمرين الثالث :**

انجز العمليات التالية :

8251 7390 5634 9637 2789

676 + 1828 + 3606 - 4147 - 154 - = = = = =

**الوضعية الإدماجية :**

في حصالة نسرين 1637 دج زادها أبوها 350 دج وزادتها أمها 140 دج

 كم صار عند نصرين ؟

اشترت لعبة بـ 127 دج . كم دينارا بقي في حصالتها ؟

**التمرين الأول :**

\*اختارو أضع عددا محصورا بين العددين :

540 >...........>534 190 <.............<200 1700 > ..............>1650

**التمرين الثاني :**

\*انجز العمليات التالية :

2485 1652 8895

1609 + 438 - 4367 -

 = = =

**التمرين الثالث :**

فكك كل الأعداد من العددين بكيفيتين مختلفتين :

6197= ……….+…………….+…………..

6197=(……x…..) + (…….x……) + (…….x…..) +……

9802=……..+………+……..

9802= (………x…….) + (…….x……..) + (………x………) +……..

**الوضعية الإدماجية :**

تملك سلمى 2260 دينارا ، اشترى منها حذاء بـ 840 دينارا ، و لعبة بـ 217 دينارا

* كم دينارا دفعت سلمى ؟
* كم دينارا بقي لها ؟

**التمرين الأول :**

فكك العدد باستعمال عملية الجمع (+) و الضرب(x)

1954 = 1 x 1000+9x100+5x4+100

2007 =……x….+……x….+…..x…..+…….

6555 = …….x….+……x…..+……..

63 = ……x…..+……

9999 = …….x…..+……x……+……x……+……

**التمرين الثاني**

اقرأ العدد ثم أكتبه بالحروف ثم أحدد ماذا يمثل الرقم 3 في كل عدد

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **العدد بالأرقام** | **العدد بالحروف** | **يمثل العدد 3 مرتبة** |
| 4325 |  |  |
| 3500 |  |  |
| 1023 |  |  |
| 9306 |  |  |

**التمرين الثالث :**

اقارن بين كل الأعداد بوضع رمز المقارنة المناسب ( > ،< ، = )

3698..............6000

2156..............3890

7985.............5985

7140.............7140

**الوضعية الإدماجية :**

أنتج صاحب معصرة تقليدية للزيت في الشهر الأول 4986 لترا زيتا في الشهر الثاني 4800 لترا من الزيت

* أحسب مجموع ما أنتجه من الزيت في الشهرين ؟
* أحسب الفرق بين إنتاجه ف الشهرين ؟