

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



نشاط تدريبي لدرس العدد 10

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف الأول ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-10-15 09:06:19

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات و تقارير | مذكرات و بنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الأول



صفحة المناهج
العمانية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الأول والمادة رياضيات في الفصل الأول

مذكرة الحساب العجيب

1

بطاقات الأعداد العربية

2

تعليم الأطفال كتابة الأرقام العربية

3

تمارين على الأعداد

4

ورقة الأعداد

5



سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
محافظة الظاهرة
مدرسة منابر النور للتعليم الاساسي

كتيب الرياضيات الإثرائي

عبقرة

المستقبل

إعداد وإخراج : أ. نبيهة المجرفية
معلمة مجال ثاني



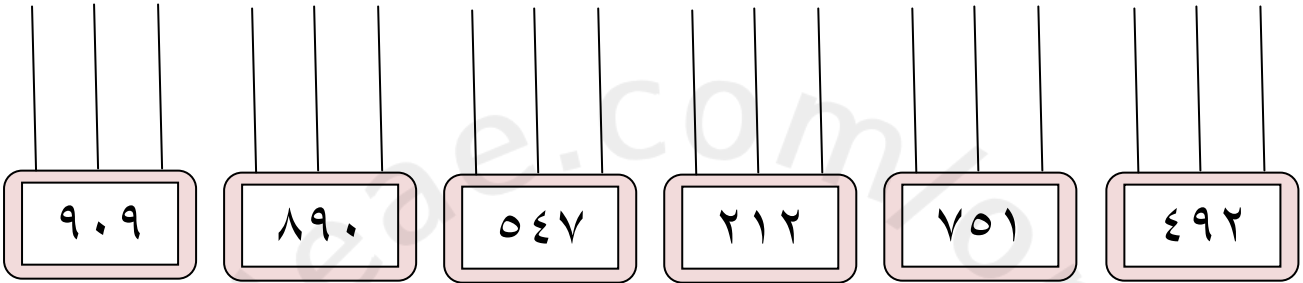
للف الثاني الأساسي



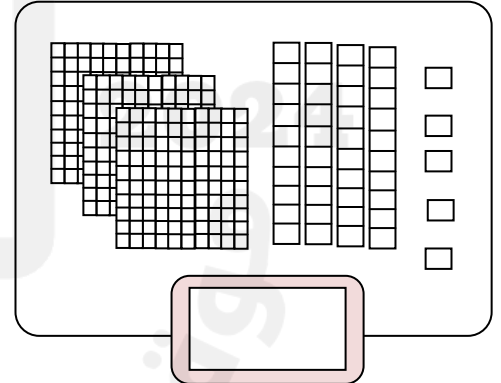
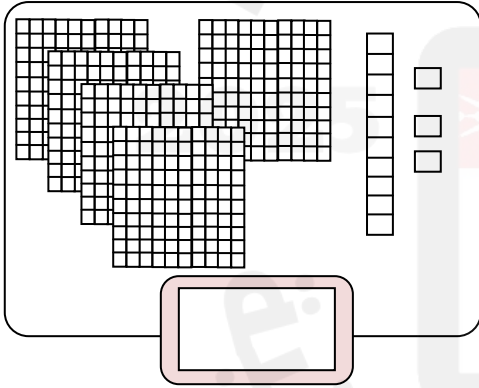
الأعداد الزوجية والأعداد الفردية
ترتيب الأعداد حتى ٩٩٩
المقارنة بين الأعداد حتى ٩٩٩
التقريب لأقرب .. عشرة , مائة
القيمة المكانية
السلاسل العددية
كتابة الأعداد بالكلمات

قراءة وكتابة الأعداد حتى ٩٩٩

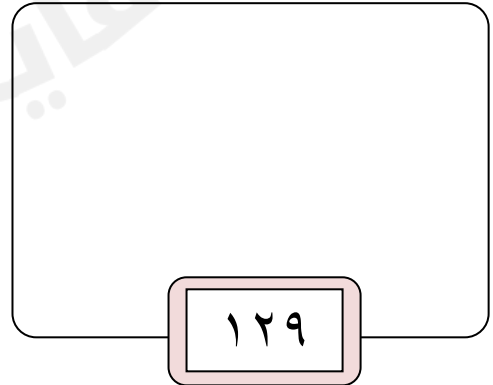
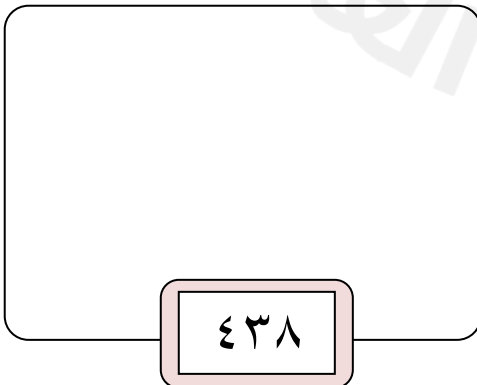
❖ أكتب العدد الذي يمثله المعداد :



❖ أكتب العدد الذي تمثله مواد الأساس عشرة التالية :



❖ أرسم مواد الأساس عشرة التي تمثل الأعداد التالية :



❖ أكتب الأعداد التالية بالصيغة (الطريقة) التحليلية : -



$$\begin{aligned} \dots + \dots + \dots &= ٤٨٦ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٢٤٠ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٧٠٩ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٥١٨ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٣٦٤ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ١٧٥ \bullet \end{aligned}$$

❖ أكتب الأعداد التالية بالصيغة (الطريقة) التجميعية : -

$$\begin{aligned} \dots + \dots + \dots &= ٩٢٤ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٣١٩ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٥٠٠ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٦٦٨ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ١٢٧ \bullet \\ \dots + \dots + \dots &= ٨٠٣ \bullet \end{aligned}$$

❖ أكتب الأعداد التالية بالأرقام:



- ثلاثمائة و واحد وثلاثون _____
- مائتان و أربعة وسبعون _____
- خمسمائة و خمسة وستون _____
- سبعمائة و اثنان وعشرون _____
- مائة و ثلاثة وتسعون _____
- أربعمائة و سبعة وثمانون _____
- ستمائة و ستة وأربعون _____
- ثمانمائة و تسعة وخمسون _____

❖ أكتب الأعداد التالية بالكلمات:

..... ٣٢٢ ٨٧٥

..... ٢٤١ ٥٣٩

..... ٤٦٩ ٦٨٤

..... ٧٢٨ ٩٥٨

❖ ما الحيوان الذي أكل هذه الفواكه ؟ املأ الفراغات بالأعداد الصواب ثم

ماثلها بالحروف لتستنتج :

د

ج

هـ

ق

ح

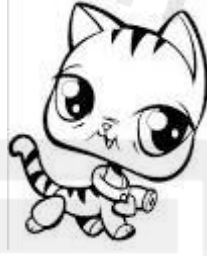
ز

ر

ا

ل

ب



أربعمائة و أربعون

خمسمائة وستة

مائة وتسعة عشر

ستمائة وسبعة وتسعون

مائتان

تسعمائة وثمانية وسبعون

مائة واثنتان وستون

سبعمائة و واحد و ثمانون

مائتان وثلاثة و خمسون

ثمانمائة وأربعة وعشرون



ماثل الآن الأعداد بالحروف

أكل الفاكهة

٤٤٠

١٦٢

٦٩٧

٢٥٣

٧٨١

• أكمل جدول القيمة المكانية فيما يلي :-

العدد	آحاد	عشرات	مئات
٢٣٩			
	٢	٧	٥
٩٠٦			
٤٦٨			
	٧	٥	٨
٣٩٤			
	١	٢	٦
٧٥٢			
١١٠			



• أكتب القيمة المكانية للعدد الذي تحته خط :-

..... ← ٩٧٢

..... ← ٥٥٣

..... ← ٣٥٠

..... ← ٥٥٩

..... ← ١٠٠

..... ← ٦٩٦

..... ← ٦٣٧

..... ← ٩٠٧

..... ← ٧٩٢

..... ← ٤٩٢

..... ← ٦٨٤

..... ← ١٧٣

..... ← ٧٧٥

..... ← ٣٠٢

..... ← ٤٥٨

• حدد نوع العدد زوجي أم فردي فيما يلي :-

..... ٢١١

..... ٩٠٨

..... ٧٧٢

..... ٩٨٤

..... ١٩١

..... ٧٠

..... ٤٢٥

..... ٣٠٧

..... ١٣٣

..... ١٢٧

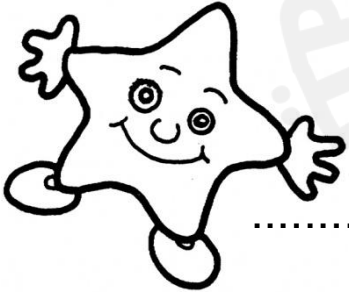
..... ٤٥٨

..... ٦٩١

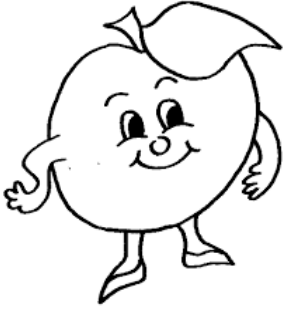
..... ٥٠٠

..... ٧٦٩

..... ٨٤٦



• صغيري البطل .. أجب عن الأسئلة التالية :-



- أصغر عدد زوجي مكون من رقم واحد هو
- أكبر عدد زوجي مكون من رقم واحد هو
- أصغر عدد فردي مكون من رقم واحد هو
- أكبر عدد فردي مكون من رقم واحد هو
- أصغر عدد فردي مكون من رقمين هو
- أكبر عدد زوجي مكون من رقمين هو
- أصغر عدد زوجي مكون من رقمين هو
- أكبر عدد فردي مكون من رقمين هو
- أصغر عدد فردي مكون من ٣ أرقام هو
- أكبر عدد فردي مكون من ٣ أرقام هو
- أصغر عدد زوجي مكون من ٣ أرقام هو
- أكبر عدد زوجي مكون من ٣ أرقام هو

• قارن بين الأعداد التالية بوضع إشارة < او > او = في المكان المناسب :-

٦٠٠ ○ ٢٠٠

١٢٢ ○ ٢٢١

٩٠١ ○ ١٠٩

٣٥٦ ○ ٣٥٢

٦٣١ ○ ٦٣١

٥٢٦ ○ ٥٦٢

٨٧٧ ○ ٧٨٨



٤٥٨ ○ ٤٨٥

٥٩٠ ○ ٥٩

٢١٤ ○ ٢١٤

٢٦٧ ○ ٧٦٢

٣٩٠ ○ ٩٣٠

١٢٧ ○ ١٢٣

٩٦٨ ○ ٩٦٧

• قارن بوضع إشارة < أو > أو = في المكان المناسب :-

ثلاثمائة وتسعة وسبعون ثلاثمائة وستة وتسعون

٩ آحاد + ٥ مئات ٩ آحاد + ٥٣ عشرات

٦ + ٧٠ + ٥٠٠ ٢ + ٩٠ + ٢٠٠

٤ آحاد + ١٥ عشرات + ٦ مئات ٤ آحاد + ٥٠ + ٧٠٠

٧٣ عشرة ٧ مئات

٤ + ٩٠٠ تسعمائة وأربعون



• اختر الإجابة الصحيحة :

• أكبر عدد هو :-

٩٨٦

٨٧٦

٨٥٤

• أصغر عدد هو :-

٧١٧

٧٧٠

٧٠٧

• ٦ عشرات تساوي :-

٦٠٠

٦٠

١٦٠

• ٢٨ آحاد + ١٤ عشرة + ٢ مئات يعادل :-

٣٦٨

٢٤٢

٢٧٨

• ٢٩ عشرة و ٣ مئات تعادل :-

٥٠٩

٥٩٠

٣٢٩

• ٧ مئات و ١٠ عشرات و ١٥ وحدات يساوي

٧٢٥

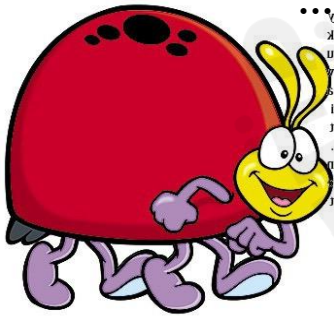
٧١٥

٨١٥

• املأ الفراغات :

- العدد الذي فيه ٤٠ عشرة و ٤ مئات و ٣ آحاد هو
- عدد يقع بين ٢٥٠ و ٢٦٠ ، آحاده ٨ ، العدد هو
- عدد يقع بين ٤٧٥ و ٤٨٣ متساوي الآحاد والعشرات ، العدد هو
- عدد يقع بين ٦٤٠ و ٦٥٠ ، ورقم آحاده ٧ ، العدد هو
- عدد يقع بين ٥٢٥ و ٥٣٥ ، ورقم آحاده صفر ، العدد هو
- عدد يقع بين ٣١٥ و ٣٢٥ ، ورقم آحاده ٦ ، العدد هو
- عدنان متتاليان أكبرهما ١٩٠ فما هو العدد الآخر
- عدنان متتاليان أصغرهما ٧١٩ فما هو العدد الآخر
- عدنان متتاليان أكبرهما ٣٥١ فما هو العدد الآخر
- عدنان متتاليان أصغرهما ٥٧٢ فما هو العدد الآخر
- عدنان متتاليان أكبرهما ١٧٨ فما هو العدد الآخر
- العدد الذي يزيد عن ٩٤٧ بخمسة فمن هو
- العدد الذي ينقص عن ٨٨١ بثلاثة فمن هو

• أجب عن الأسئلة التالية :-



- كم عشرة في العدد ٧٣٤ ؟
- كم مائة في العدد ٢٩٩ ؟
- كم آحاد في العدد ٣١٢ ؟
- كم عشرة في العدد ١٤٩ ؟
- كم عشرة في العدد ٥٣٨ ؟

• هيا يا صغيري الرائع .. أجب عن الأسئلة التالية :-

- كم مائة في العدد ٨٢٧ ؟
- كم عشرة في العدد ٧٣٤ ؟
- كم مائة في العدد ٦٦٣ ؟
- كم آحاد في العدد ٢١٩ ؟
- ما العدد الذي يزيد ١٠ عن ٤٣٥ ؟
- ما العدد الذي يقل ١٠٠ عن ١٢٩ ؟
- ما العدد الذي يزيد ١٠٠ عن ٧٦٢ ؟



• هيا يا عبقرى .. أجب عما يلي :-

- أصغر عدد مكون من الأرقام ٢ و ٣ و ١ هو
- أكبر عدد مؤلف من الأرقام التالية ٨ و ٥ و ٧ هو
- أصغر عدد مؤلف من الأرقام التالية ٦ و ٩ و ٧ هو
- أكبر عدد مؤلف من الأرقام التالية ٧ و ٣ و ٤ هو
- أصغر عدد مؤلف من الأرقام التالية ٩ و ١ و ٧ هو



• صغيري الرائع أوجد حل الألغاز التالية :

أنا عدد مئاتي عدد زوجي يقع بين ٤ و ٨ , وأحادي عدد فردي يأتي قبل ٩ مباشرة , وعشراتي عدد فردي يسبق أحادي , فمن أنا ؟

أنا عدد آحادي

ينقص اثنان عن ٧ , و

مئاتي حاصل ضرب

(٣ × ٢) , وعشراتي

يزيد ٣ عن مئاتي ,

فمن أنا ؟ _____

أنا عدد عشراتي حاصل ضرب (٥ × ٤) و آحادي عدد زوجي يقع بين ٢ و ٦ , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد عشراتي عدد زوجي يأتي قبل ٢ مباشرة , ومئاتي تقل ٣ عن (٤ × ٣) , و آحادي يزيد ٦ عن عشراتي , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد آحادي يقل

عن عشرة بواحد , و

عشراتي يزيد عن ٢

بخمسة , ومئاتي

الفرق بين آحادي

وعشراتي , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد عشراتي يأتي قبل ٦ مباشرة , و آحادي يزيد ٣ عن عشراتي , ومئاتي يشبه عشراتي , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد عشراتي (٣٥ - ٢٧) , و آحادي (٤ + ٤) , ومئاتي يزيد واحد عن حاصل ضرب (٢ × ٢) , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد آحادي أكبر عدد زوجي مكون من رقم واحد , ومئاتي يقل ٣ عن آحادي , وعشراتي يزيد واحد عن مئاتي , فمن أنا ؟ _____

أنا عدد مئاتي ٥ ,

ورقم آحادي يساوي

رقم عشراتي ويقع

بين ٥٠ و ٦٠ , فمن

أنا ؟ _____

أنا عدد عشراتي أكبر عدد فردي مكون من رقم واحد , ومئاتي (٢ × ٤) , و آحادي عدد فردي يأتي قبل عشراتي مباشرة , فمن أنا ؟ _____

• اقرأ يا عبقرى .. ثم أوجد العدد المطلوب في الألغاز التالية :-

- العدد الذي أحاده ٧ ومئاته ٨ وعشراته ٥ هو
- العدد الذي عشراته ٢ ومئاته ٤ هو
- العدد الذي أحاده ٥ ومئاته ٥ هو
- العدد الذي فيه ٦٩ عشرة و ٨ آحاد هو
- العدد الذي فيه ٤٣ آحاد و ١٤ عشرة هو
- العدد الذي أحاده ٢ ومئاته ٦ وعشراته ٤ هو
- العدد الذي فيه ٦٨ عشره و ٣٦ آحاد ومائة واحدة هو
- العدد الذي أحاده ٢٢ آحاد وعشراته ٢٢ ومئاته ٣ هو
- العدد الذي فيه مائتان و ٧٩ عشرة هو
- العدد الذي فيه ثلاث مئات ٨٢ آحاد هو

• بطلي الصغير .. أكمل الجدول التالي :-

العدد السابق / قبل	العدد	العدد اللاحق / بعد
	٧٠٠	
٥١٢		
	٢٢١	
	٩٧٠	
	٤٣٩	
٣٩٩		
	٦٢٤	
	٨٨٩	
	١٠٠	



• قرب الأعداد التالية لأقرب عشرة :-

..... ≈ 281 ≈ 59 ≈ 673
..... ≈ 357 ≈ 726 ≈ 812
..... ≈ 19 ≈ 494 ≈ 250
..... ≈ 408 ≈ 70 ≈ 106
..... ≈ 796 ≈ 985 ≈ 211



• أكمل ما يلي .. عند التقريب لأقرب عشرة :-

- العدد ٨٦ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ١٨٥ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٣١١ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٨٣٧ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٩٢٣ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٥٩٢ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٤٠٦ يقع بين و وهو أقرب إلى

• قرب الأعداد التالية لأقرب مائة :-

..... ≈ 596 ≈ 119 ≈ 762
..... ≈ 854 ≈ 912 ≈ 448
..... ≈ 67 ≈ 109 ≈ 661
..... ≈ 382 ≈ 93 ≈ 799
..... ≈ 835 ≈ 688 ≈ 247

• أكمل مايلي .. عند التقريب لأقرب مائة :-

- العدد ٧٣٥ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٦٧١ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٤٨٦ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٥٨٩ يقع بين و وهو أقرب إلى
- العدد ٨١٢ يقع بين و وهو أقرب إلى
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٤٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٢٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٥٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٨٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٦٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٤٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ١٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٧٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٣٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٦٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٢٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٩٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٧٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٣٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٩٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ١٠٠ هو
- أكبر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٨٠٠ هو
- أصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٥٠٠ هو



• أكمل الجدول التالي :-

نوع العدد زوجي / فردي	لأقرب مائة	لأقرب عشرة	العدد
			٣١٥
			٧٧٦
			٨٩٦
			٤٢١
			١٠٦



• في مزرعة وليد ٦٢٤ ماعزا و ٢١٢ خروفا، أجب عما يلي :-

• قرب عدد الماعز لأقرب عشرة

• قرب عدد الخرفان لأقرب مائة

• أي الحيوانات أكثر عددا في مزرعة وليد ؟

• أكتب مجموعة أعداد تقرب لأقرب مائة إلى العدد ٧٠٠ :-

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

• أكتب مجموعة أعداد تقرب لأقرب مائة إلى العدد ٩٠٠ :-

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

- عدد طلاب مدرسة منابر النور ٣٦٤ طالب , أجب عما يلي :-
- عدد الطلاب مقرباً لأقرب عشرة
- عدد الطلاب مقرباً لأقرب مائة
- العدد السابق لعدد طلاب المدرسة هو
- العدد اللاحق لعدد طلاب المدرسة هو
- العدد الذي يسبق عدد طلاب المدرسة بمائة هو
- العدد الذي يأتي بعد عدد طلاب المدرسة بمائة هو
- عدد كراتين الماء في مخزن سعيد يعادل ٧٥٦ كرتون أكتب العدد مقرباً لأقرب مائة



- كَوّن ما يلي من الأرقام التالية :-

• أكبر عدد هو

• أصغر عدد هو

٤
٩
٣

• قارن بين العددين

• قَرّب العدد الأصغر لأقرب عشرة \approx

• قَرّب العدد الأكبر لأقرب مائة \approx

• نوع العدد الأكبر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة

• نوع العدد الأصغر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة



• كوّن ما يلي من الأرقام التالية :-

• أكبر عدد هو

• أصغر عدد هو

٧	٢
	٤

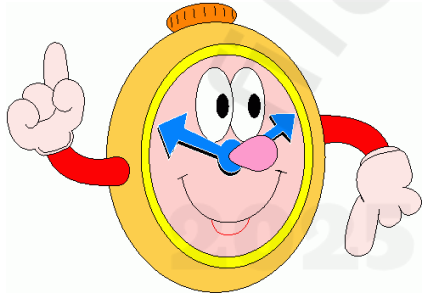
• قارن بين العددين ○

• قَرّب العدد الأصغر لأقرب عشرة ≈

• قَرّب العدد الأكبر لأقرب مائة ≈

• نوع العدد الأكبر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة

• نوع العدد الأصغر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة



• كوّن ما يلي من الأرقام التالية :-

• أكبر عدد هو

• أصغر عدد هو

٦	١
	٥

• قارن بين العددين ○

• قَرّب العدد الأصغر لأقرب عشرة ≈

• قَرّب العدد الأكبر لأقرب مائة ≈

• نوع العدد الأكبر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة

• نوع العدد الأصغر (فردي - زوجي) اختر الإجابة الصحيحة

• صغيري العبقري لديك مجموعة من بطاقات الأعداد التالية ضعها في المكان المناسب

لتكون العبارة صحيحة :-

٧٠٩

٩٧٠

٤٩٢

٥٣٧



.....	>
.....	<
.....	>
.....	=
.....	<
.....	>



❖ أكمل ما يلي :-

- ٤٦ عشرة =
- ٣٥ عشرة =
- ٧٩ عشرة =
- ١٤ عشرة =

- العدد ٦٧٩ فيه عشرة
- العدد ٥٧١ فيه مئات
- العدد ٢٨٣ فيه آحاد
- العدد ٤١٩ فيه مئات
- العدد ٨٢٥ فيه عشرة
- العدد ٩٣٦ فيه عشرة
- العدد ٧٩٧ فيه مئات

❖ أكمل السلاسل العددية التالية :-

- ٤٩٧ - ٤٩٨ - ٤٩٩ - - -
 • ٩٤٣ - ٩٤٢ - ٩٤١ - - -
 • ٧١٦ - ٧١٧ - ٧١٨ - - -
 • ٢٠٣ - ٢٠٢ - ٢٠١ - - -



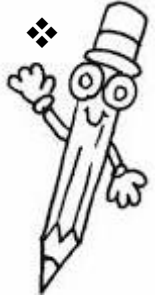
❖ اقفز تنازليا ثلاثيات :-

- ٣٧٥ - - - -
 • ٩١٢ - - - -
 • ٥٣٣ - - - -
 • ٧٤١ - - - -



❖ اقفز تصاعديا اثنييات :-

- ٦٨٨ - - - -
 • ٥٨٧ - - - -
 • ١٧٠ - - - -
 • ٩١ - - - -



❖ اقفز تنازليا مئآت :-

- ٩٠٠ - - - -
 • ٧٤٥ - - - -
 • ٨١١ - - - -
 • ٥٩٤ - - - -



❖ اقفز تصاعديا عشرات :-

- ٦٠ - - - -
 • ٣١٧ - - - -
 • ٦٧٩ - - - -
 • ٨٥١ - - - -



❖ **اقفز تنازليا أربعيات :-**

- - ٩٧١ ●
- - ٧٣٣ ●
- - ٥٠٩ ●
- - ٢٠٠ ●

❖ **اقفز تصاعديا خمسات :-**

- - ٥٢٥ ●
- - ٧٩٢ ●
- - ١١٩ ●
- - ٩٠٠ ●

❖ **اقفز تنازليا اثنيينات :-**

- - ٤٤٢ ●
- - ٩٠٩ ●
- - ٦٣٥ ●
- - ٢٧٧ ●

❖ **اقفز تصاعديا ثلاثيات :-**

- - ٨٨١ ●
- - ٣٩٥ ●
- - ٢٠١ ●
- - ٧٤٦ ●

❖ **اقفز تنازليا خمسات :-**

- - ١١٠ ●
- - ٨٠٠ ●
- - ٦٨٣ ●
- - ٤٣٢ ●

❖ **اقفز تصاعدياً أربعاً :-**

- - ٣٩٠
- - ٨٤٠
- - ٩٠٠
- - ٨٧

❖ **أقفز تنازلياً عشرات :-**

- - ١٣٠
- - ٦٨١
- - ٥١٤
- - ٩١٠

❖ **أكتشف السلاسل العددية التالية ثم اكملها :-**

- - ٢٣٩ - ٣٣٩ - ٤٣٩
- - ٥٢١ - ٥٢٣ - ٥٢٥
- - ٩٨٢ - ٩٧٧ - ٩٧٢
- - ٢٥٣ - ٢٦٣ - ٢٧٣
- - ٤١٠ - ٤١٣ - ٤١٦
- - ٧١٥ - ٦١٥ - ٥١٥
- - ٣٨٨ - ٣٩٢ - ٣٩٦
- - ٦١٤ - ٦١٢ - ٦١٠
- - ١٨٦ - ١٩١ - ١٩٦
- - ٤٩٧ - ٤٩٣ - ٤٨٩
- - ١٤٧ - ١٣٧ - ١٢٧
- - ٨٥٦ - ٨٥٣ - ٨٥٠



❖ صغيري المبدع رتب بطاقات الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا :-

٥١٦	٢٤٩	٦٣	٨٠٢	٧٩٨	١٧٩
-----	-----	----	-----	-----	-----

الترتيب التصاعدي هو :-

❖ صغيري المبدع رتب بطاقات الأعداد التالية ترتيبا تصاعديا :-

٤١٢	٩٤	٢٣١	٦٥٨	٨٦٠	٣٤٢
-----	----	-----	-----	-----	-----

الترتيب التصاعدي هو :-

❖ صغيري المبدع رتب بطاقات الأعداد التالية ترتيبا تنازليا :-

٥٣٤	٩٩٥	٦١٤	٢٤٧	٨١	٩٥٩
-----	-----	-----	-----	----	-----

الترتيب التنازلي هو :-

❖ صغيري المبدع رتب بطاقات الأعداد التالية ترتيبا تنازليا :-

٨٥٠	٣٤٥	٤٠٠	٩٢٤	٢١٦	٥٨٠
-----	-----	-----	-----	-----	-----

الترتيب التنازلي هو :-

الجمع
الطرح
التقدير باستخدام التقريب
جمع الفئات النقدية وطرحها
الضرب



العمليات الحسابية



❖ تلميذي النجيب .. أوجد ناتج الجمع فيما يلي :-

• الجمع العمودي (الرأسي)

$\begin{array}{r} 496 \\ + 738 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 543 \\ + 209 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 888 \\ + 97 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 390 \\ + 468 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 246 \\ + 131 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 677 \\ + 319 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 313 \\ + 398 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 507 \\ + 216 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 320 \\ + 399 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 600 \\ + 240 \\ \hline \end{array}$

• الجمع الأفقي

$\square = 87 + 820$	$\square = 368 + 438$
$\square = 099 + 308$	$\square = 118 + 790$
$\square = 177 + 777$	$\square = 303 + 007$

❖ هيا يا عبقرى الرياضيات .. أوجد ناتج جمع ثلاثة أعداد :-

$$\text{.....} = ١٢٠ + ٣٣٦ + ٥٤٢$$

$$\text{.....} = \text{.....} + \text{.....}$$

$$\text{.....} = ١٢٠ + ٣٣٦ + ٥٤٢$$

$$\text{.....} = \text{.....} + \text{.....}$$

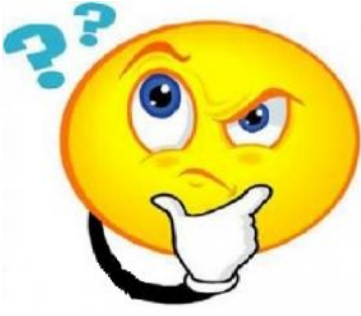
$$\text{.....} = ١٢٠ + ٣٣٦ + ٥٤٢$$

$$\text{.....} = \text{.....} + \text{.....}$$

$$\text{.....} = ١٢٠ + ٣٣٦ + ٥٤٢$$

$$\text{.....} = \text{.....} + \text{.....}$$





❖ اقرأ يا صغيري .. ثم أجب عن الأسئلة التالية : -

• عند جمع العدد ٢٥٧ مع العدد السابق يكون

الناتج

• عند جمع العدد ٤٢٦ مع العدد اللاحق له يكون الناتج

• عند جمع العدد ٨٤٣ مع العدد ١٠٠ يكون الناتج

• عند جمع العدد ٢٨٧ مع العدد الأكبر منه بمائة يكون الناتج

.....

• عند جمع العدد ٥٢٧ مع العدد الأقل منه بمائة يكون

الناتج

• عند جمع العدد ٢٨٥ مع العدد السابق والعدد

اللاحق له يكون الناتج

• عند جمع أكبر عدد وأصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٣٠٠ يكون

الناتج

• عند جمع أكبر عدد وأصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٤٠٠ يكون

الناتج

• عند جمع أكبر عدد وأصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٢٠٠ يكون

الناتج

• عند جمع أكبر عدد وأصغر عدد يقرب لأقرب مائة إلى العدد ٥٠٠ يكون

الناتج



❖ هيا يا بطل .. اقرأ ثم أجب عما يلي من المسائل اللفظية :-

- في مزرعة سعيد ٣٧٥ حصان أبيض و ٢٤٨ حصان بني ، كم حصان في مزرعة سعيد ؟



- مع سعاد ١٣٠ ريال ، ومع سميرة أكثر ب ٥٥ ريال من نقود سعاد ، كم ريالاً مع سميرة ؟

- عدد بلاط الدور الأول في عمارة ٤٧٥ بلاطة ، و عدد البلاط في الدور الثاني ٣٦٢ بلاطة ، كم عدد البلاط في الدورين ؟

- قدم إلى المطار في اليوم الأول ١٩٧ مسافراً ، وفي اليوم الثاني ٢٢٨ مسافراً ، و في اليوم الثالث ٤٦٥ مسافراً ، كم عدد المسافرين في الأيام الثلاثة ؟

- أنتج مصنع لصناعة الصحون الزجاجية ٣٢٥ صحناً في اليوم الأول ، و ٣١٠ صحناً في اليوم الثاني ، أما اليوم الثالث فأنتج نفس عدد الصحون التي أنتجها في اليوم الأول ، فكم صحناً أنتج المصنع في الأيام الثلاثة ؟

❖ هيا يا ذكي .. أوجد ناتج الطرح فيما يلي :-

• الطرح العمودي (الرأسي) :-

$\begin{array}{r} 666 \\ - 479 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 548 \\ - 396 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 946 \\ - 757 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 737 \\ - 539 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 885 \\ - 331 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 795 \\ - 698 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 960 \\ - 691 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 800 \\ - 231 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 632 \\ - 195 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 400 \\ - 379 \\ \hline \end{array}$

• الطرح الأفقي



<input type="text"/>	= 469 - 668
<input type="text"/>	= 183 - 419
<input type="text"/>	= 598 - 787
<input type="text"/>	= 366 - 555
<input type="text"/>	= 697 - 896
<input type="text"/>	= 545 - 733

❖ هيا يا بطل .. اقرأ ثم أجب عما يلي من المسائل اللفظية :-

- يمتلك سعيد قطعة أرض مساحتها ٥٧٤ متر مربع ، بينما يمتلك علي قطعة أرض مساحتها ٧٤٠ متر مربع ، بكم تزيد مساحة قطعة أرض علي عن مساحة قطعة أرض سعيد ؟



- ثمن ساعة حائط ٦٠٠ ريال وثمان لوحة ٢٤٠ ريال ، بكم يزيد ثمن ساعة الحائط عن ثمن اللوحة ؟

- ثمن الطاولة ٤٥٠ ريال بكم ريال يزيد سعر الطاولة عن سعر الكرسي اذا علمت ان سعر الكرسي ١٢٠ ريال ؟

- علبة فيها ٤٧٠ خرزة ، ٢٩٥ منها صفراء والباقي خضراء. كم خرزة خضراء في العلبة؟

- كان عند عم عبقرينو ٧٨٣ خروف ، باع منها ٢٨٩ ، فكم خروف تبقى مع عم عبقرينو؟

- ما الفرق بين ٩٠٤ و ٣٤٧ ؟

❖ أنت حقا متميز ورائع .. تابع تميزك في الحل يامبدع :-

- ناتج الطرح للمسألة التالية : $645 - 279 = 366$ تحقق من صحة الحل

- ناتج الطرح للمسألة التالية : $983 - 478 = 505$ تحقق من صحة الحل

- أنتجت مزرعة عبدالله ٩٢٧ بيضة في اليوم الأول ، و ٧٨٣ بيضة في اليوم الثاني ،
بكم يقل إنتاج مزرعة عبدالله في اليوم الثاني عن اليوم الأول ؟

- في مزرعة نادر الكبيرة ٦٣٩ دجاجة مات قبل أسبوع ٩٩ دجاجة ، كم دجاجة بقيت
في مزرعة نادر ؟



- مع سلوى ٢٥٦ ريال تريد مبلغا من المال حتى تستطيع
شراء العقد الذي ثمنه ٣٢٠ ريال ، كم ريال تحتاج
سلوى لشراء العقد ؟

- وفرت سعاد مبلغ ٣١٢ ريالا ، فإذا أرادت أن تشتري لأمها
عقدا من الذهب بقيمة ٥٩٦ ريالا ، فكم ريالا تحتاج سعاد ؟

❖ صغيري .. الجدول التالي يوضح عدد المراجعين في أحد المستشفيات خلال أربعة أسابيع :-

الأُسبوع	الأول	الثاني	الثالث	الرابع
عدد المراجعين	٥٠٣	٦١٧	٣٤٢	٢٦٩



أجب عن الأسئلة التالية :-

• بكم يزيد عدد المراجعين في الأسبوع

الثاني عن عدد المراجعين في الأسبوع الثالث ؟

.....

• ما مجموع عدد المراجعين في الأسبوعين الأول والرابع ؟

.....

• أطرح أصغر عدد من أكبر عدد للمراجعين ؟

.....

• ما مجموع عدد المراجعين في الأسابيع الأول والثالث والرابع ؟

.....

• بكم يقل عدد المراجعين في الأسبوع الثالث عن الأسبوع الخامس ؟

.....

• إجمع أكبر عدد وأصغر عدد للمراجعين ؟

.....

❖ صغيري .. إقرأ هذه المعلومات المهمة عن الجمل العددية ..

الجمل العددية

صغير	=	صغير	-	الملك الكبير
الملك الكبير	=	صغير	+	صغير

- إذا غاب الملك يجتمع الصغار لإيجاد الملك (يجتمع تدل على الجمع +) .
- إذا غاب أحد الصغار يذهب الصغير الآخر لي طرح من الملك .
- الملك لا يجتمع مع الصغار (لا يمكن جمع الملك مع الصغار) .
- في مسائل الجمع يكون الملك في الناتج .
- في مسائل الطرح يكون الملك في الأمام .



❖ أوجد العدد المفقود في الجمل العددية التالية :-

$$829 = 412 + \boxed{}$$

$$908 = \boxed{} + 534$$

$$638 = 206 + \boxed{}$$

$$908 = \boxed{} + 534$$



تذكر دائماً

- إن الملك لا يجتمع بالصغار
- إذا فقدنا الملك يجتمع الصغار لإيجاد الملك
- قبل البدء بحل المسألة حدد موقع الملك ثم أرسم تاجاً أعلاه .



$$586 = \boxed{} - 807$$

$$492 = 201 - \boxed{}$$

$$170 = \boxed{} - 600$$

$$364 = 398 - \boxed{}$$



$$452 = 467 - \boxed{}$$

$$207 = \boxed{} - 738$$

$$333 = \boxed{} - 900$$

$$679 = 312 - \boxed{}$$

❖ أوجد العدد المفقود في المسائل اللفظية التالية :-

- في مزرعة ربيع الكبيرة ٥٧٠ طائر طار عدد من منها فبقي ٣٦٨ طائر
كم طائر طار من مزرعة ربيع ؟

.....

.....

- بعد أن كان عدد معين من الماعز في حظيرة محمد باع منها ١٥٦ ماعز
فبقي ٤٢١ ماعز كم ماعز كانت في حظيرة محمد ؟

.....

.....





❖ أوجد العدد المفقود في مسائل الجمع التالية :-

$$\begin{array}{r} \square \square 2 \\ 3 \ 1 \ \square + \\ \hline 7 \ 1 \ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \ 4 \ \square \\ \square \ \square \ 9 + \\ \hline 9 \ 2 \ 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1 \ \square \ 7 \\ \square \ 6 \ \square + \\ \hline 4 \ 0 \ 4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 7 \ \square \\ 2 \ \square \ 6 + \\ \hline 6 \ 3 \ 3 \end{array}$$



❖ أوجد العدد المفقود في مسائل الطرح التالية :-

$$\begin{array}{r} 5 \ 4 \ \square \\ \square \ \square \ 7 - \\ \hline 4 \ 6 \ 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \ \square \ 0 \\ \square \ 6 \ \square - \\ \hline 3 \ 2 \ 1 \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \square \ \square \ 7 \\ 5 \ 9 \ \square - \\ \hline 2 \ 1 \ 7 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \square \ 4 \ \square \\ 2 \ \square \ 9 - \\ \hline 5 \ 8 \ 3 \end{array}$$

❖ أوجد مجموع النقود التالية :-

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ٥٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ٥ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ٥ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ٥ \text{ ريال} & ٥ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ١ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ١ \text{ ريال} & ١ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ٢٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ١٠ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ١٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$

$$\dots = \left[\begin{array}{|c|c|c|c|} \hline ١٠ \text{ ريال} & ٢٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} & ٥٠ \text{ ريال} \\ \hline \end{array} \right] \bullet$$



❖ أوجد مجموع النقود في المسائل النقدية التالية :-

- لدى عبدالله ورقتان نقديتان فئة ٥٠ ريال و ٩ أوراق نقدية فئة ١٠ ريال و ١٠ أوراق نقدية فئة ١ ريال . ما مجموع النقود لدى عبدالله ؟

• لدى محمد ٤ أوراق نقدية من فئة ٥٠ ريال و ٥ أوراق نقدية من فئة ١٠ ريال و ٣ أوراق نقدية من فئة ٥ ريال ، ما مجموع النقود لدى عبدالله ؟



- لدى علي ٥ أوراق نقدية من فئة ٢٠ ريال ، و ٧ أوراق نقدية من فئة ١٠ ريال ، و ٣ أوراق نقدية من فئة ريال واحد ، فكم ريالاً لدى علي ؟

❖ لدى سارة ٥ أوراق نقدية من فئة ٢٠ ريال ، و ٥ أوراق نقدية من فئة ١٠ ريال ، و ٦ أوراق نقدية من فئة ريال واحد ، فكم ريالاً لدى سارة ؟

❖ لدى سعيد ٤ أوراق نقدية من فئة ٥٠ ريال ، و ٦ أوراق نقدية من فئة ٢٠ ريال ، و ٥ أوراق نقدية من فئة ريال واحد ، فكم ريالاً لدى سعيد ؟



❖ لدى سمير ٩٩٧ ريالاً , اشترى ساعة بقيمة ٥٣٢ ريال , واشترى دراجة نارية بقيمة ٣٩٨ ريالاً , واشترى حذاءً بقيمة ٣٥ ريال .



١. ما مجموع ما دفعه سمير للبائع ؟

.....
.....

٢. كم ريالاً تبقى لدى سمير ؟

.....
.....

❖ حدد أقل عدد من الفئات النقدية التي تمثل المبالغ التالية :-

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	❖ مبلغ ٥٦ =
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	❖ مبلغ ٨٢ =
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	❖ مبلغ ١٤١ =
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	❖ مبلغ ١٨٠ =

❖ أنت حقاً رائع وذكي .. أوجد حاصل الضرب فيما يلي :-

$$\square = 5 \times 3$$

$$\square = 3 \times 4$$

$$\square = 2 \times 3$$

$$\square = 9 \times 2$$

$$\square = 7 \times 0$$

$$\square = 6 \times 9$$

$$\square = 7 \times 1$$

$$\square = 6 \times 3$$

$$\square = 10 \times 3$$

$$\square = 4 \times 7$$

$$\square = 2 \times 0$$

$$\square = 11 \times 7$$

$$\square = 0 \times 0$$

$$\square = 7 \times 6$$

$$\square = 9 \times 1$$

$$\square = 4 \times 4$$

$$\square = 4 \times 6$$

$$\square = 0 \times 4$$

$$\square = 8 \times 2$$



❖ صغيري المتميز .. أوجد ناتج الضرب العمودي (الرأسي) فيما يلي :-

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0 \\ \times 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ \times 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 8 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

❖ هيا يا بطل .. اقرأ ثم أجب عما يلي من المسائل اللفظية :-

• اكتب مسألة لفظية تعبر عن حقيقة الضرب

في الجملة العددية التالية ، ثم أوجد

حاصل الضرب $6 \times 3 = \square$



• في الصندوق ٧ قنينات عصير تفاح ، كم قنينة في ٥ صناديق ؟

• للنحلة الواحدة ٦ أرجل ، كم رجلا ل ١٠ نحلات ؟

• اشترت سامية ٥ دفاتر دفعت ثمن الدفتر الواحد ٣ ريال كم ريال دفعت ثمن جميع الدفاتر؟

• يدرس طلبة الصف السادس الأساسي ٦ حصص في اليوم فكم حصة يدرس الطلاب في ٥ أيام ؟



❖ أوجد العدد المفقود في مسائل الضرب التالية :-



$$18 = \square \times 3$$

$$32 = 4 \times \square$$

$$20 = \square \times 5$$

$$12 = 3 \times \square$$

$$16 = \square \times 2$$

$$21 = 7 \times \square$$

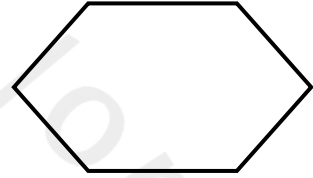
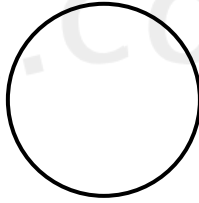
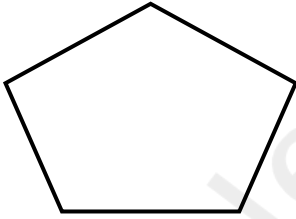
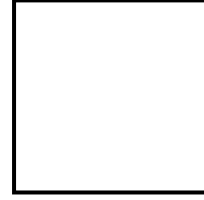
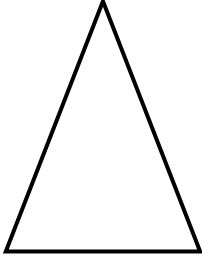
❖ أوجد العدد المفقود في المسألة اللفظية التالية :-

- اذا كان الصندوق يحتوي على ٩ زجاجات ماء , فكم صندوق ماء في الحانوت الموجود فيها ٤٥ زجاجة ماء ؟

الأشكال المستوية
المجسمات الهندسية
المستقيم و الشعاع و القطعة المستقيمة
الزاوية

الهندسة

❖ أكتب اسم الأشكال التالية :-



❖ صغيري ميزك الله ببيئة نظيفة و جميلة .. أذكر أمثلة من بيتك الجميلة على

الأشكال التالية :-



• الشكل الخماسي

• الشكل السداسي

• المربع

• المستطيل

• المثلث

• الدائرة

❖ هيا يا عبقري فكر في ألغاز الأشكال المستوية التالية :-



- أنا شكل هندسي ، لي أربعة أضلاع متساوية و لي أربعة رؤوس ، فمن أنا ؟
.....
- أنا شكل هندسي ، أشبه جبن المثلثات لي ثلاثة أضلاع و وثلاثة رؤوس ، فمن أنا ؟
.....
- أنا شكل هندسي ، أشبه السبورة و الباب لي أربعة أضلاع و أربعة رؤوس ، فمن أنا ؟
.....
- أنا شكل هندسي ، ليس لي أضلاع و ليس لي رؤوس ، فمن أنا ؟
.....
- أنا شكل هندسي ، لي كل ضلعان متقابلان متساويان و لي ٤ رؤوس ، فمن أنا ؟
.....
- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما ثمانية ، فمن هما ؟
.....
- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما سبعة ، فمن هما ؟
.....
- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما ثلاثة ، فمن هما ؟
.....



❖ **واصل تفكيرك فأنت دائماً مبدع ومتميز ..**

- أنا شكل هندسي ، أشبه خلية النحل ،
ولي ستة أضلاع و ستة رؤوس ، فمن أنا ؟

.....

- أنا شكل هندسي ، أشبه ثمرة البامية
لي خمسة أضلاع و خمسة رؤوس ، فمن أنا ؟

.....

- أنا شكل هندسي ، أشبه الباب و اللوحة
المسمارية ، ولي أربعة أضلاع و أربعة رؤوس ، فمن أنا ؟

.....

- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما ١٠ ، فمن هما ؟

.....

- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما ١١ ، فمن هما ؟

.....

- شكلين هندسيين مجموع أضلعهما ٩ ، فمن هما ؟

.....

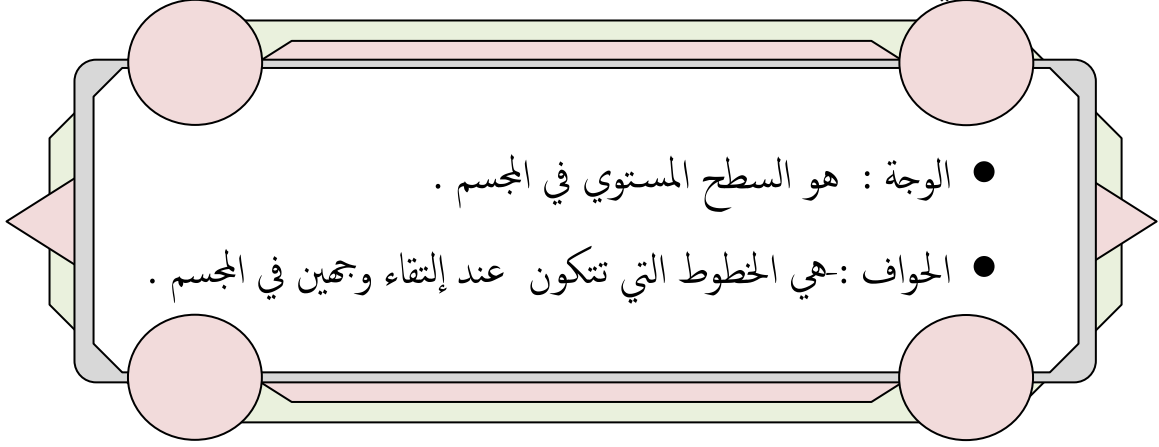
- أنا شكل هندسي ، لي خمسة أضلاع و خمسة رؤوس ، فمن أنا ؟

.....

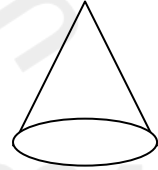
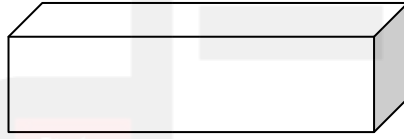
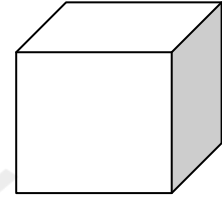
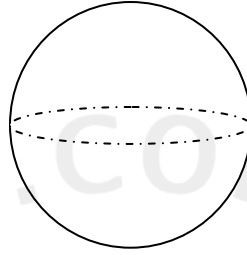
- أنا شكل هندسي ، لي ستة أضلاع و ستة رؤوس ، فمن أنا ؟

.....

❖ صغيري .. اقرأ هذه المعلومات المهمة عن المجسمات الهندسية ..



❖ أكتب أسم المجسمات الهندسية التالية :-



❖ أذكر أمثلة من بيئتك الجميلة على المجسمات الهندسية التالية :-

• متوازي المستطيلات

• المكعب

• الكرة

• الأسطوانة

• الهرم

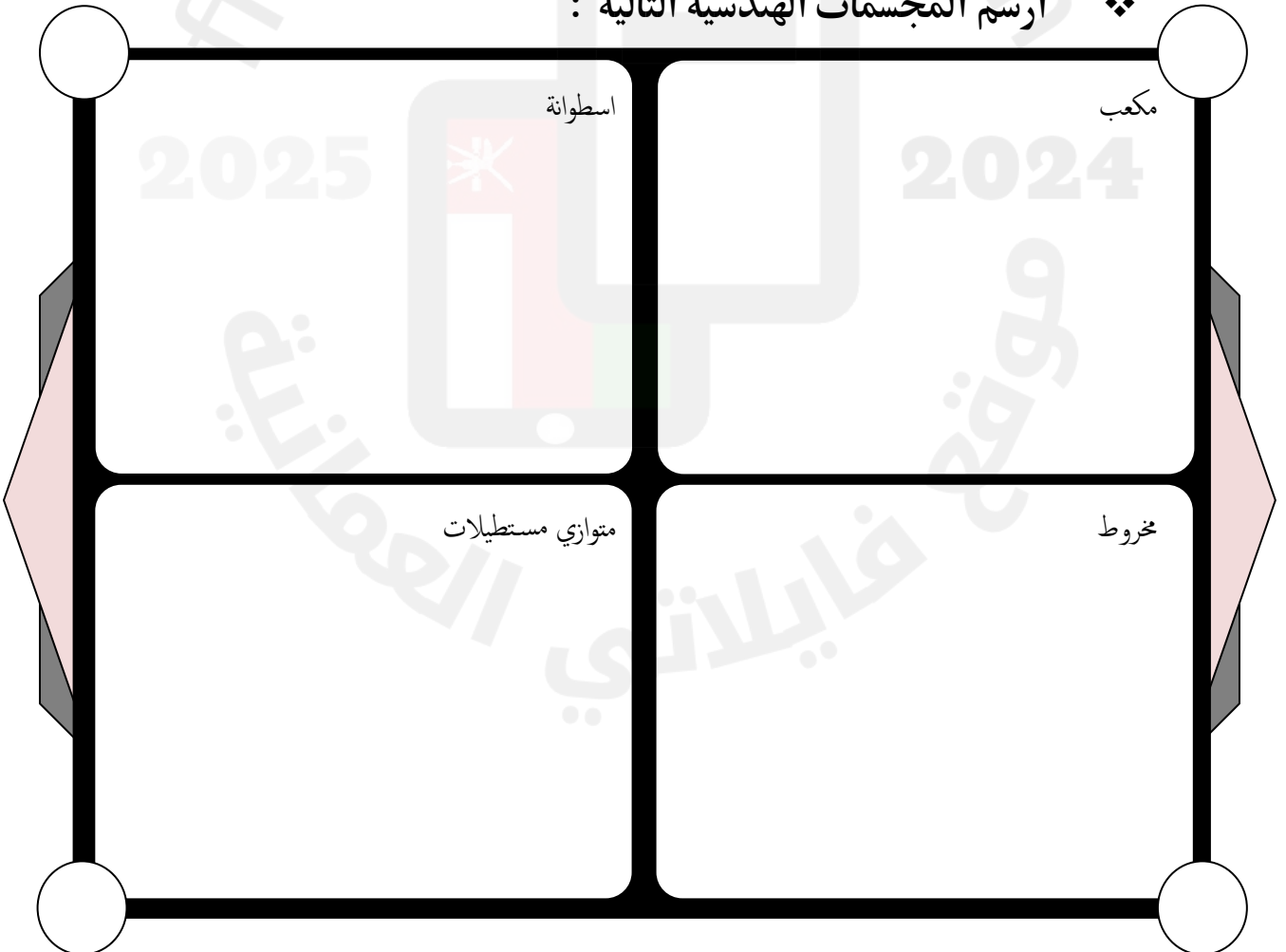
• المخروط



❖ صغيري العبقرى المتميز .. أكمل الجدول التالى :

اسم الشكل	عدد الأوجه	عدد الحواف	عدد الرؤوس	مثال من البيئة	شكل الأوجه
مكعب					
مخروط					
هرم					
أسطوانة					
كرة					
متوازي المستطيلات					

❖ أرسم المجسمات الهندسية التالية :



❖ هيا يا ذكي فكر معنا .. أجب عن أَلغاز المجسمات الهندسية التالية :-

• أنا مجسم هندسي لي وجه واحد , ورأس واحد ، وأشبه قبعة العيد ميلاد

، فمن أنا ؟



• أنا مجسم هندسي ليس لي أوجه ،

وليس لي رؤوس ولا حواف ،

فمن أنا ؟

• أنا مجسم هندسي لي ستة أوجه مربعة

الشكل ، وأشبه الكعبة ، فمن أنا ؟

.....

• أنا مجسم هندسي أشبه علبة المحارم

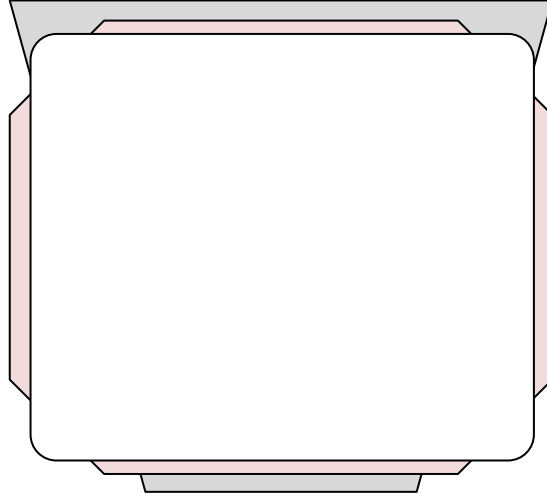
الورقية ، فمن أنا ؟

• أنا مجسم هندسي لي خمسة أوجه ، أشبه الإهرامات في مصر ،

فمن أنا ؟



❖ ارسم زاوية قائمة :-



❖ صغيري .. اقرأ هذه المعلومات المهمة ..

- النقطة :- يشار إليها برأس القلم .
- الشعاع :- له نقطة بداية و ليس له نقطة نهاية .
- القطعة المستقيمة :- لها نقطة بداية و نقطة نهاية .
- المستقيم :- ليس له نقطة بداية ولا نقطة نهاية .

❖ اكتب أسماء الأشكال التالية :-



.....



.....



.....



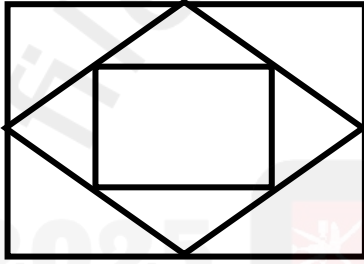
.....

ضع إشارة (X) أو (✓) أمام العبارة الصحيحة فيما يلي :-

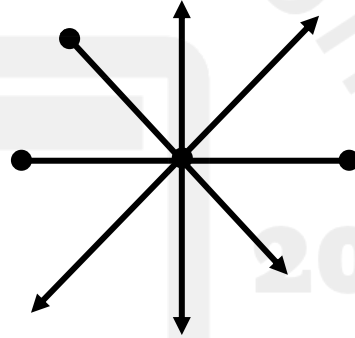
- المستقيم له نقطة بداية وليس له نقطة نهاية ()
- النقطة يشار إليها برأس القلم ()
- الشعاع له نقطة بداية ونقطة نهاية ()
- القطعة المستقيمة لها نقطة نهاية ونقطة بداية ()
- الشعاع له نقطة بداية وليس له نقطة نهاية ()



صغيري البطل .. من خلال الأشكال التي أمامك أكمل الجدول التالي :-



شكل (٢)



شكل (١)



الشكل	الشكل (١)	الشكل (٢)
عدد النقاط		
عدد المستقيمت		
عدد القطع المستقيمة		
عدد الشعاع		

الكتلة
السعة
وحدة القياس السنتمتر
الوقت
الشهور الهجرية

القياس



❖ صغيري .. اقرأ هذه المعلومات المهمة عن الكتلة ..

الكتلة : هي مقدار ما يحتويه الجسم من مادة .
نستخدم الميزان لقياس الكتلة .

❖ إذا كانت كتلة تفاحة = ٦٠ مكعب قابل للوصل ، و كتلة

حقيبة اليد = ٣ تفاحات ، فكم كتلة حقيبة اليد بالمكعبات ؟

.....

.....

.....

❖ إذا كانت كتلة الساعة = ٤٨ حجر نرد ، وكتلة الصندوق = ٤ ساعات ، فكم كتلة

الصندوق بأحجار النرد ؟

.....

.....

.....

❖ إذا كانت كتلة القلم = ٣٥ مكعب ، وكتلة المحفظة = ٣ أقلام ، فكم كتلة

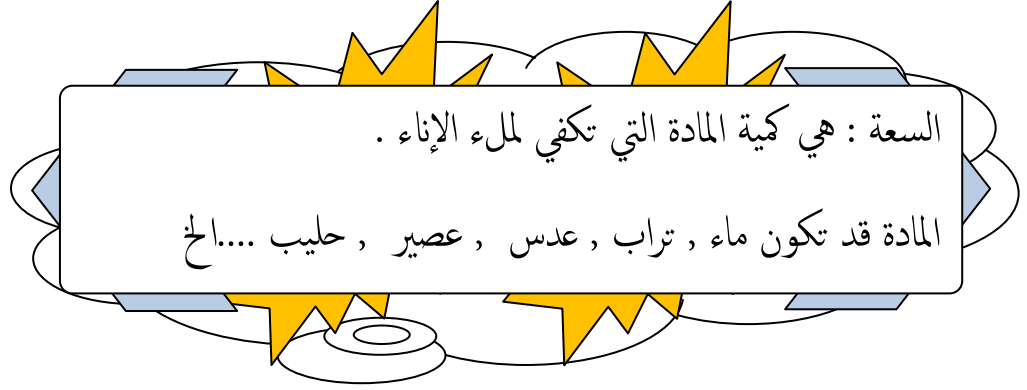
المحفظة بالمكعبات ؟

.....

.....

.....

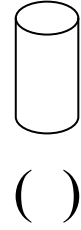
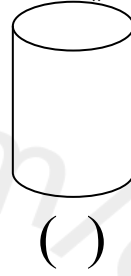
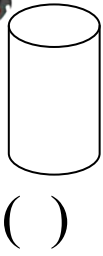
❖ صغيري .. اقرأ هذه المعلومات المهمة عن السعة ..



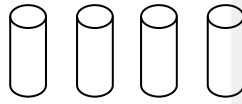
السعة : هي كمية المادة التي تكفي لملء الإناء .

المادة قد تكون ماء , تراب , عدس , عصير , حليب ... الخ

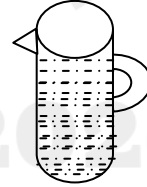
❖ رتب الأواني التالية من الأكثر سعة إلى الأقل سعة :-



❖ إذا كان :-



=

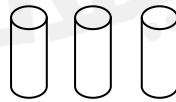


فإن :-

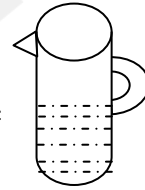
..... =



❖ إذا كان :-

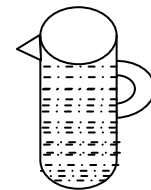


=

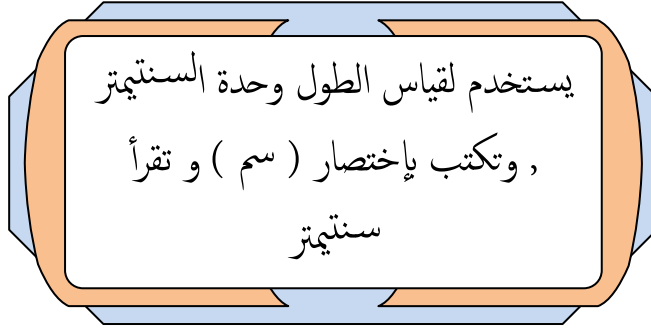


فإن :-

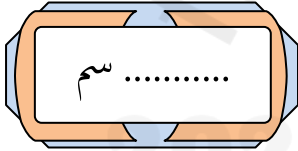
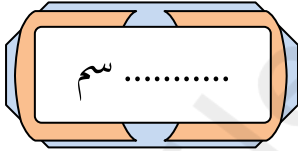
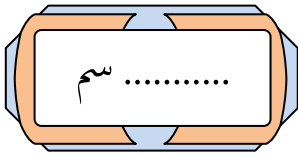
..... =



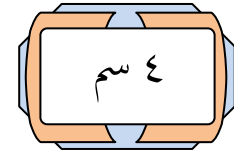
❖ صغيري .. اقرأ هذه المعلومات المهمة عن وحدات قياس الطول ..



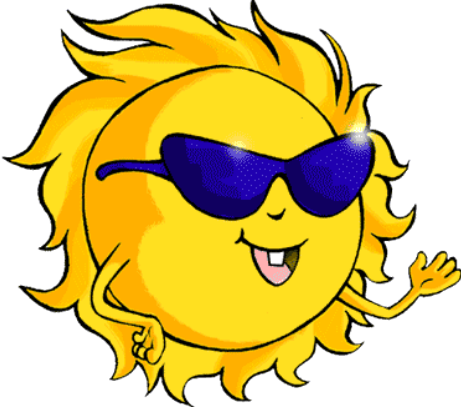
❖ باستخدام المسطرة .. أوجد قياس طول الخطوط التالية :-



❖ باستخدام المسطرة .. قم برسم خطوط بالقياسات التالية :-



❖ صغيري .. إقرأ هذه المعلومات المهمة عن الوقت ..



تدور الأرض حول نفسها مدة ٢٤ ساعة , وينتج عن هذا تعاقب الليل و النهار .



- النهار .. هو القسم المقابل للشمس من الأرض حيث يكون مضاء بأشعتها
- الليل .. هو القسم الآخر من الأرض ويكون مظلمًا .
- لولا دوران الأرض حول نفسها لبقى القسم المقابل للشمس في نهار دائم و القسم الآخر في ليل دائم .



تتكون الساعة من عقرب الساعات ويكون قصيرا وعقرب الدقائق ويكون طويلا .

- في اليوم الواحد ٢٤ ساعة , وفي الساعة الواحدة ٦٠ دقيقة .
- ينقسم اليوم إلى .. ١٢ ساعة صباحا و ١٢ ساعة مساء



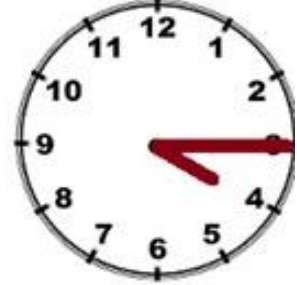
عقرب الدقائق يشير إلى النصف
النصف = ٣٠ دقيقة



عقرب الدقائق يشير إلى الربع
الربع = ١٥ دقيقة

❖ أكتب الزمن الذي تشير إليه عقارب الساعة بطريقتين مختلفتين ..


 :

 :

 :

.....

.....

.....الساعة


 :

 :

 :

.....

.....

.....


 :

 :

 :

.....

.....

.....

❖ أكتب الشهور الهجرية :-



الشهر الهجري	م	الشهر الهجري	م
	٧		١
	٨		٢
	٩		٣
	١٠		٤
	١١		٥
	١٢		٦

❖ أجب عن الأسئلة التالية :-

- أول الشهور الهجرية هو شهر
- آخر الشهور الهجرية هو شهر وتوجد به مناسبات وهي
- الشهر الهجري الثالث هو شهر وتوجد به مناسبة
- الشهر الهجري العاشر هو شهر وبه مناسبة
- الشهر الهجري التاسع هو شهر وبه مناسبات وهي
- ولد الرسول صلى الله عليه وسلم في من شهر ربيع الأول
- عدد أشهر السنة الهجرية شهرا
- عدد أيام الشهر الهجري أو يوما
- الشهر الهجري السابع هو شهر وتوجد به مناسبة