

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



شيماء المطيري

الملف شرح وسائل الوحدة الرابعة بطريقة رائعة

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الرابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



روابط مواد الصف الرابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">مسودة كتاب الطالب لعام 2018</a>	1
<a href="#">توزيع مقرر الرياضيات للصف الرابع منهج حديد عام 2018</a>	2
<a href="#">كفايات الوحدة الاولى في مادة الرياضيات منهج كفايات حديد</a>	3
<a href="#">كفايات الوحدة الثانية في مادة الرياضيات</a>	4
<a href="#">اختبار مسح في مادة الرياضيات</a>	5



وزارة التربية  
الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية  
مدرسة هدية الابتدائية بنين



مواقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

# • الوحدة الرابعة

للمصف الرابع



• أ. عزة علي & أ. مشاعل القحطاني

إعداد المعلمتين

• أ. شيمه المطيري

إشراف رئيسة القسم

# • تراجمہ مفہوم التقیۃ

بند (۴-۱)



# مثل تعبير القسمة

$$5 \div 15$$

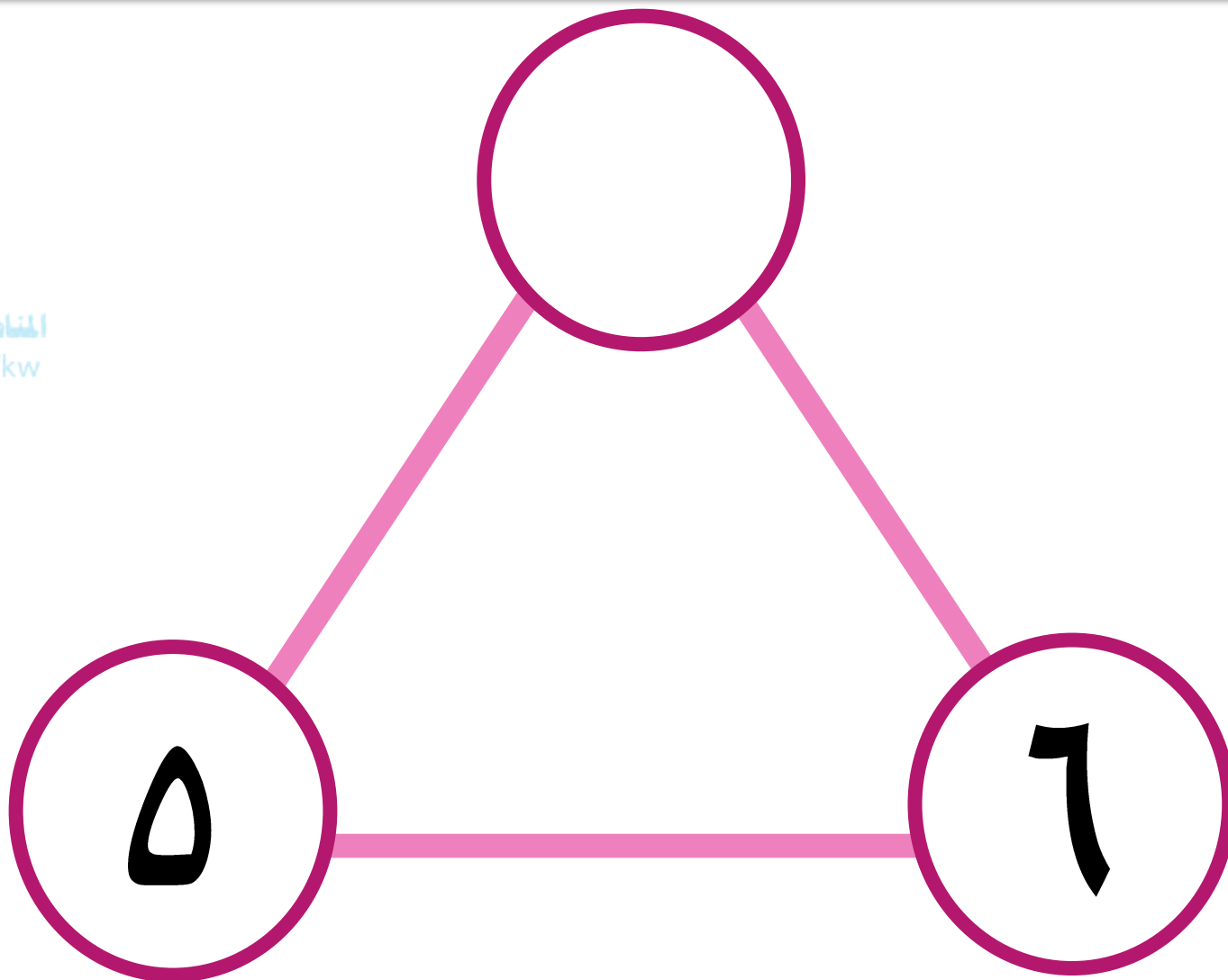
# اكتب العدد المناسب لبطاقة الحقائق

٦١

٧

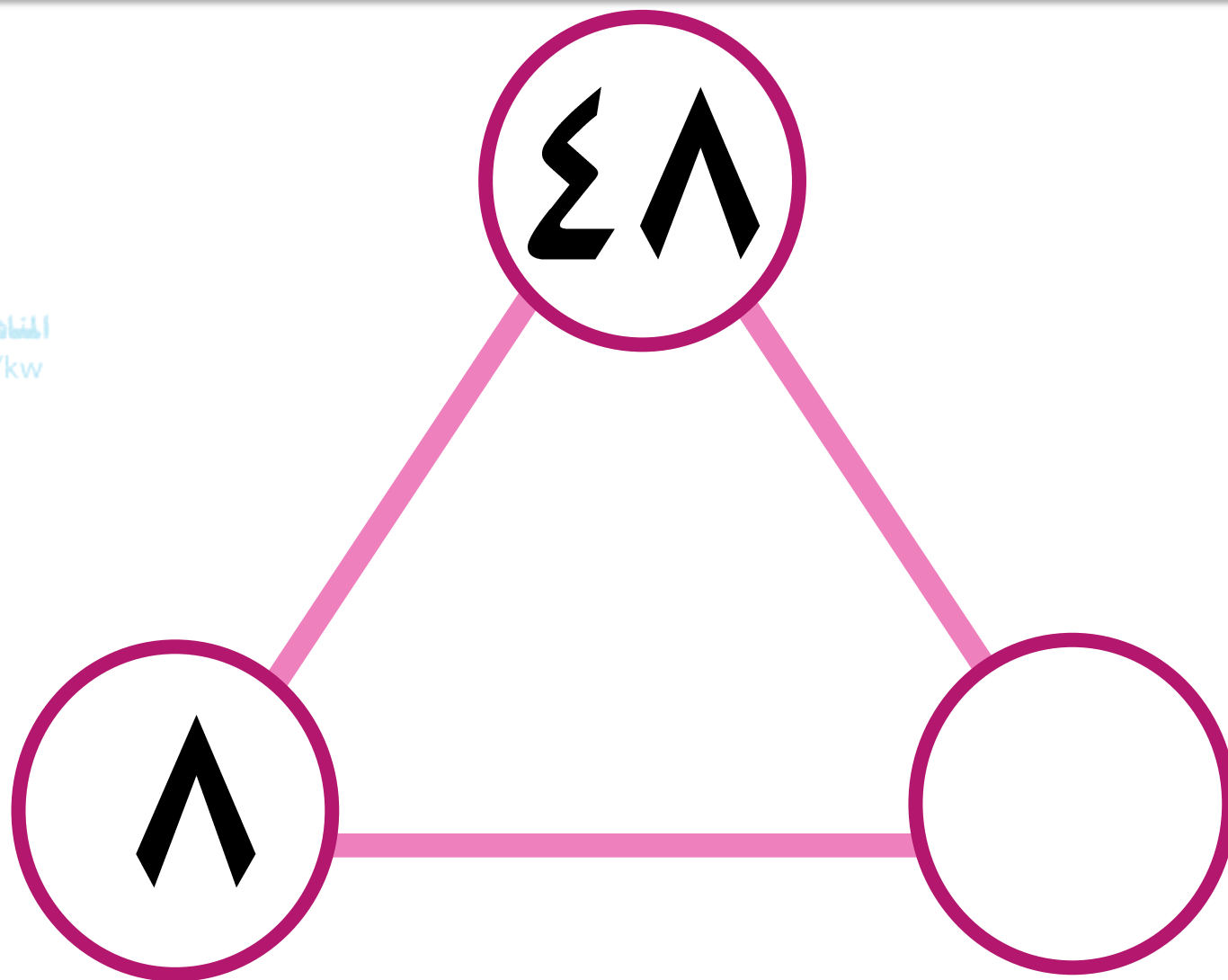
# اكتب العدد المناسب لبطاقة الحقائق

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



# اكتب العدد المناسب لبطاقة الحقائق

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw



# اكتب عائلة الحقائق

٣ ، ٤ ، ١٢

---

---

---

---



# اكتب عائلة الحقائق

٩ ، ٧ ، ٦٣

---

---

---

---

# أوجد الناتج

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$= 3 \div 24$$

$$= 8 \div 36$$

# أوجد الناتج

موقع  
المنهاج الكويتي  
almanaki.com/kw

٧

٣٥

٤

١٦

وفد سياحي مكون من ٢٧ سائح تم

توزيعهم على ٣ حافلات بالتساوي ،

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

كم عدد السياح في كل حافلة ؟



# اختر الإجابة الصحيحة بوضع ✓

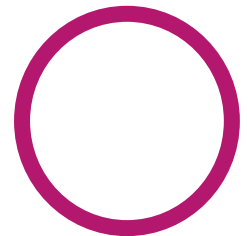
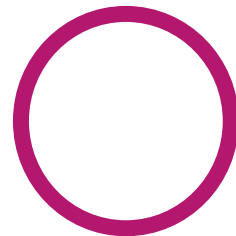
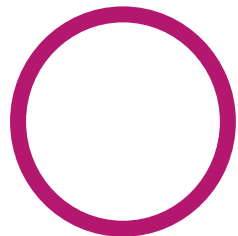
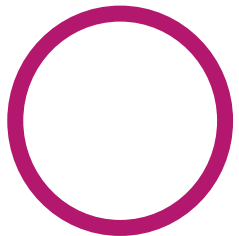
وزع المعلم ٣٠ متعلم على ٦ مجموعات

بالتساوي ، فإن التعبير المناسب لعدد

[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)

المتعلمين بكل مجموعة :

$1 \div 3$  .  $1 - 3$  .  $1 + 3$  .  $1 \times 3$  .



• القسمة على الأعداد

مضامينها

بند (٤-٢)



# استخدم الحساب الذهني لإيجاد الناتج

$$\underline{\hspace{2cm}} = 120 \div 4$$

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$\underline{\hspace{2cm}} = 720 \div 9$$

# استخدم الحساب الذهني لإيجاد الناتج

$$\underline{\hspace{2cm}} = 100 \div 600$$

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$\underline{\hspace{2cm}} = 400 \div 600$$

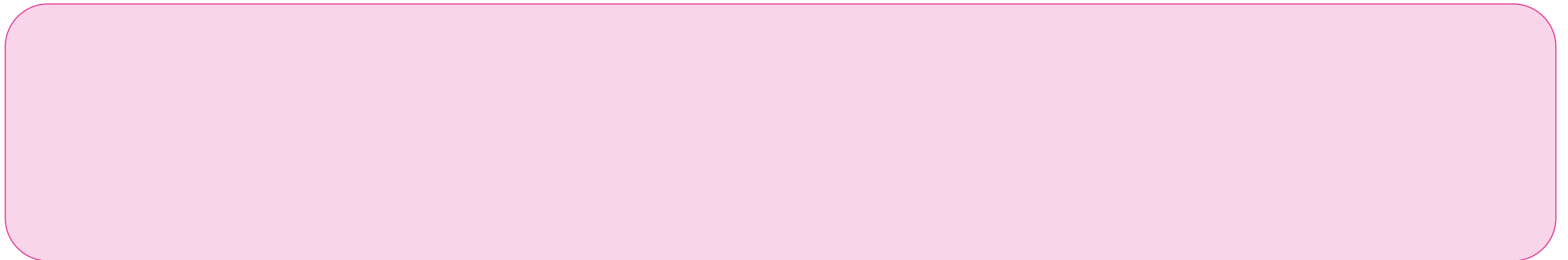


وضع سعد ٢٠٠ فلس بالتساوي على

عدد من الحاصلات فكان في كل حصة



٢٠٠ فلس ، كم عدد الحاصلات ؟



# حوط الناتج

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$= ٣٠٠ \div ٢٤٠٠$$

$$٨٠٠ \quad ٨$$

# حوظ الناتج

= ) . . ÷ √ . .

√ . .

√

# • استكشف الجوانب

بند (٤-٣)



# ارسم صفوف متساوية بطرق مختلفة لإيجاد

## عوامل العدد ١٠

# ارسم صفوف متساوية بطرق مختلفة لإيجاد

## عوامل العدد ١٢

# أكمل ثم نظم لأتحة بعوامل العدد

$$8 = \square \times 1$$

$$8 = 4 \times \square$$

عوامل العدد 8 : \_\_\_\_\_

# أوجد عوامل كل عدد

١٥ : \_\_\_\_\_

٢٧ : \_\_\_\_\_



# اكتب ما إذا كان العدد أولي أو غير أولي

\_\_\_\_\_ : ٢٣

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

\_\_\_\_\_ : ١١

\_\_\_\_\_ : ١٥

ضع  حول العدد أولي

ضع  حول العدد غير أولي

موقع  
المنهج الكويتي  
almanhaj.com/kw

٩

٥

٤

١

١٧

١٦

١٤

١١

# • استكشاف قابلية القسمة على ١٠، ٥، ٢

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

بند (٤-٤)



# حوظ الأعداد التي تقبل القسمة على ٢

٢٠٤١      ١٧٠      ٦٥

١٣٥٢      ٣٠٤      ٢٥٥

# حوظ الأعداد التي تقبل القسمة على ٥

١٢٢٣

١٢٠

٤٥

٨٠٥

١٠٧

٩٠

# حوظ الأعداد التي تقبل القسمة على ١٠

١٠٠٠

٢٢٠

٢٤

٢٠٠١

٦٠

١٦٥

# أكمل الجدول

١	٥	٢	يقبل القسمة على العدد
			٢٠
			٣٠٥
			٥١٨

# اكتب عدداً زوجياً وآخر فردياً

## يقبل القسمة على ٥



هل يمكن توزيع ٤٣ تفاحة

على صندوقين بالتساوي؟

وضح إجابتك .

# حوظ الأعداد التي تقبل القسمة على ٢، ٥، ١٠ معاً

موقع  
المنهج الكويتي  
almanhaj.com.kw

٢٠٥

٣٠٠

٥٢

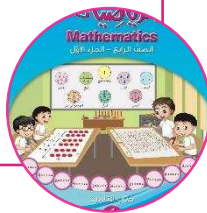
٣١٥

١٠٠٠

٤٠

# • القسمة مع الباق

بند (٤-٥)



أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$4 \div 3 =$   والباقي

$5 \div 7 = 9$  والباقي

# أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

موقع  
المنهج المكتوبة  
almanak.com/kw  
٤

٢٥

ب

٥

٤٢

حبل طوله ٣٨ سم أراد فهد أن يقص

منه قطعاً طول كل منها ٦ سم ، فكم

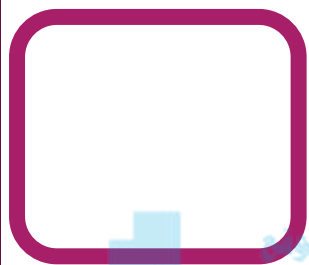


عدد القطع التي يحصل عليها فهد ؟

وكم يبقى من الحبل ؟



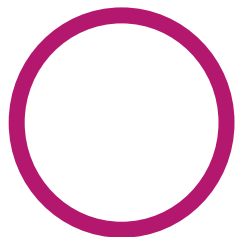
اختر الإجابة الصحيحة بوضع



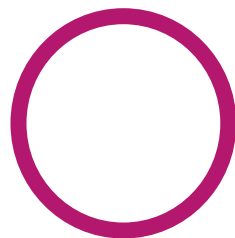
والباقي  $2 \div 3 = 10$

مركز  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

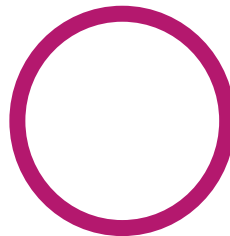
١



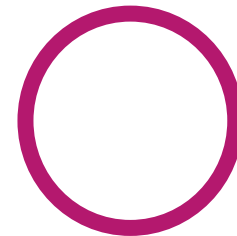
٢



٨

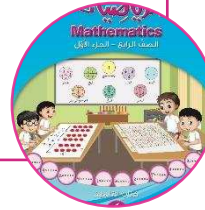


٤



# • القسمة المتكافئة

بند (٤-٦)



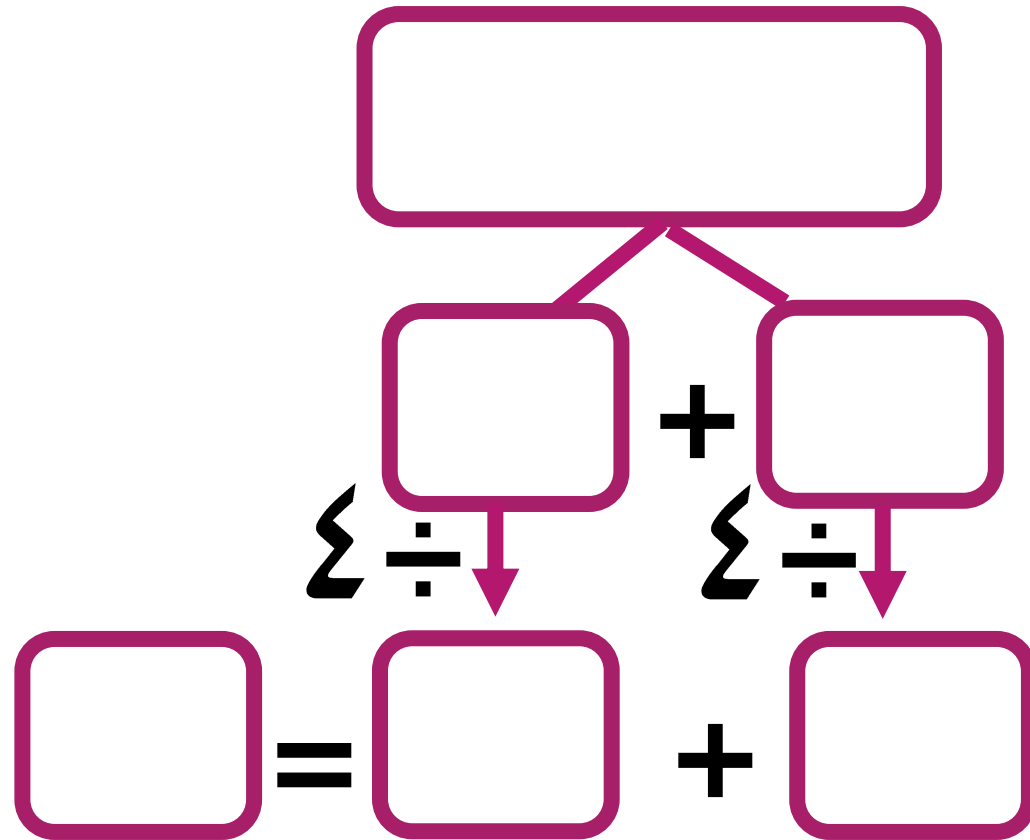


# استخدم قطع دينيز لإيجاد ناتج

$$= ٤٥ \div ٣$$

# أكمل

$$\square = 4 \div 56$$



# أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw  
٣

٤٦

ب

٥

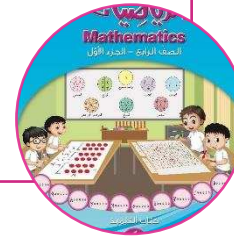
٦٥

• القسمة على عدد مكون من رقمين

المناهج  
almanahj.com/kw

رقم واحد

بند (٤-٧)



# أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

٥١٨

ب

٢٧٢٢

# أوجد الناتج

$$= 8 \div 169$$

$$= 9 \div 957$$

# ما ناتج قسمة العدد

١٥٦ على ٢ ؟

إذا كانت تكلفة ٣ تذكار سفر

إلى دبي هي ٢٥٨ دينار.

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

ما تكلفة التذكرة الواحدة؟

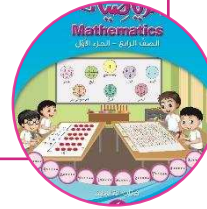


• استكشاف القسمة على عدد مكون

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

رمزه من رقمين

بند (٤-٨)



# استخدم قطع دينيز لإيجاد ناتج

$$= ١٢ \div ٤٨$$





# أكمل

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

٥٣ ٨ ٥ ٤

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

-

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

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

-

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

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

٣١ ٩ ٣

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

١ ٤ ٢ ٩ ٦

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$$= 46 \div 89$$



أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$$= 52 \div 364$$

# كم عدد أرقام ناتج قسمة

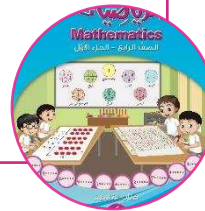
$$629 \div 73 = ?$$

فسر إجابتك .

● التقسمة على عدد مكون من رقمين

رقميين

بند (٤-٩)



أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

٢٦ ٢٧١

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

٥٣

٤٧٧

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

ب

٤٣

٦ ٤ ٧

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$$= 37 \div 259$$

أوجد الناتج ثم تحقق من صحته

$$= 14 \div 7181$$



دفع أحمد ١٠٠ دينار لشراء

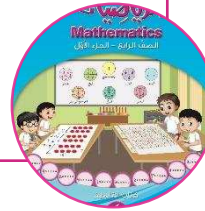
أجهزة كهربائية ثمن الواحدة

منها ٢٥ دينار، كم عدد الأجهزة

الكهربائية التي اشتراها؟

# • تزيين العليات

بند (٤-١٠)



# أوجد الناتج

$$= 6 + 5 - 7$$

$$= 3 \times 9 \div 27$$

# أوجد الناتج

$$= 2 + 5 \div 25$$

$$= 5 \times (2 - 8)$$

# أوجد الناتج

$$= 2 \div (3 + 4) - 1$$

$$= 4 \times 1 \div 1 + 3$$

# ضع أقواساً لتتحصل على عبارة صحيحة

$$٢٨ = ٤ \times ٢ + ٥$$

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

$$١٠ = ٢ \times ٦ - ٧ + ٤$$

اشترى مساعد ٣ قصص ، قيمة

الواحدة منها ٣ دنانير و كتاب

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/kw

بقيمة ٤ دنانير .

كم دفع مساعد للبائع ؟



# اختر الإجابة الصحيحة بوضع

ناتج  $4 \times 3 + 2$  هو

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

٢٠

١٤

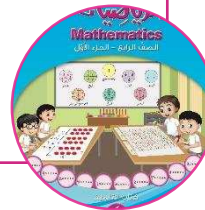
١٢

٢٤



# • إيجاء العدد الجقول

بند (٤-١١)



# أوجد الناتج

٣٥

?	?	?	?	?
---	---	---	---	---

$$٣٥ = \boxed{?} \times ٥$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٥ \div ٣٥$$

# أوجد الناتج

٨ )

موقع  
المنهج الكويتية  
almanahj.com/v  
٣ ؟

$$٨ ) = ٣ \times \boxed{?}$$

$$\underline{\hspace{2cm}} = ٣ \div ) ٨$$



# اختر الإجابة الصحيحة بوضع

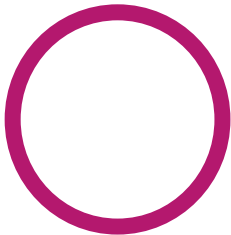
١٢



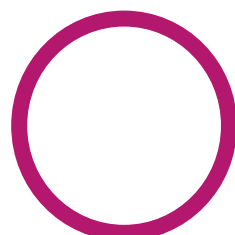
موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

عدد المجموعات هو

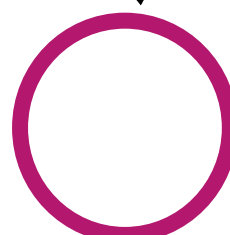
٣



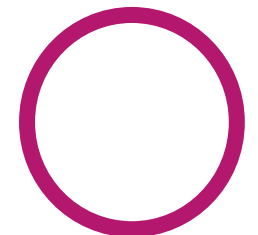
٤



٩



١٢





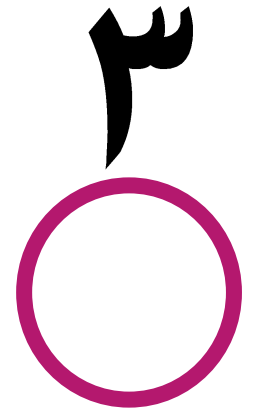
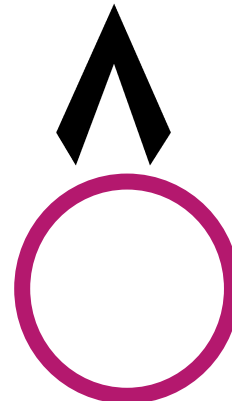
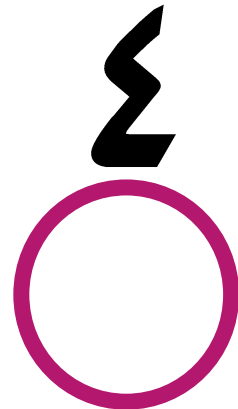
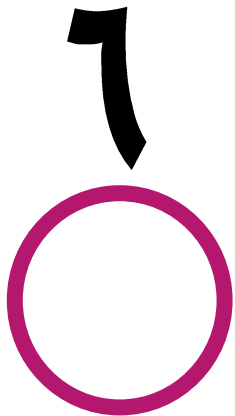
اختر الإجابة الصحيحة بوضع

٢٤

؟	؟	؟	؟	؟	؟
---	---	---	---	---	---

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

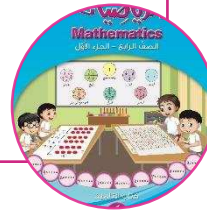
عدد العناصر في كل مجموعة هو



• استخدام البيانات : استكشاف

المتوسط الحسابي

بند (٤-١٢)



# أعد ترتيب المكعبات

موقع  
المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

المتوسط الحسابي لأطوال الأعمدة =

# أوجد المتوسط الحسابي للقيم

٤ ، ٦ ، ٥

مجموع القيم =

عدد القيم =

المتوسط الحسابي =



# أوجد المتوسط الحسابي للقيم

٢ ، ٧ ، ٨ ، ٣

مجموع القيم =

عدد القيم =

المتوسط الحسابي =

إذا كان مجموع ستة أعداد يساوي

٥٤ ، فما هو المتوسط الحسابي

المناهج الكويتية  
almanahj.com/kw

لهذه الأعداد ؟

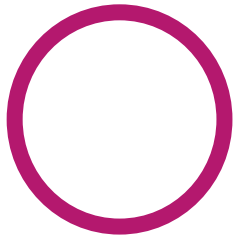


اختر الإجابة الصحيحة بوضع

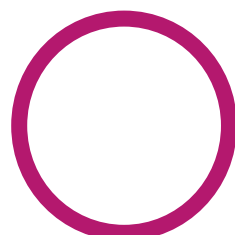
المتوسط الحسابي لمجموعة القيم :

٩،٥،٦،٥،٣،٢

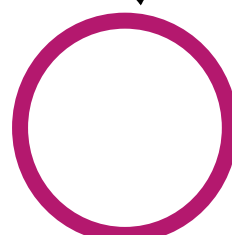
٣



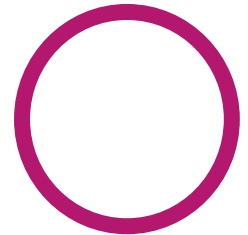
٦



٩



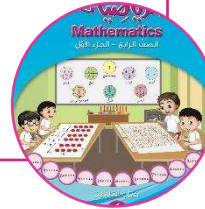
٥



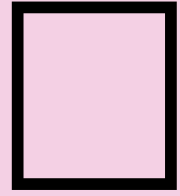
• استخدام البيانات : استكشاف المدى ،

الوسيط ، المنوال

بند (٤-١٣)



أوجد ما يلي مستعيناً بالدرجات

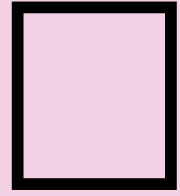


المبينة لمجموعة من المتعلمين

٧ ، ٦ ، ٥ ، ٩ ، ٩ ، ٨

الترتيب = \_\_\_\_\_

أوجد ما يلي مستعيناً بالدرجات



المبينة لمجموعة من المتعلمين

٧ ، ٦ ، ٥ ، ٩ ، ٩ ، ٨

المنوال هو \_\_\_\_\_

أوجد ما يلي مستعيناً بالدرجات  
المبيّنة لمجموعة من المتعلمين

٧ ، ٦ ، ٥ ، ٩ ، ٩ ، ٨

الموسيط = \_\_\_\_\_

أوجد ما يلي مستعيناً بالدرجات  
المبيّنة لمجموعة من المتعلمين

موقع  
المنهج الكويتية  
manahj.com/kw

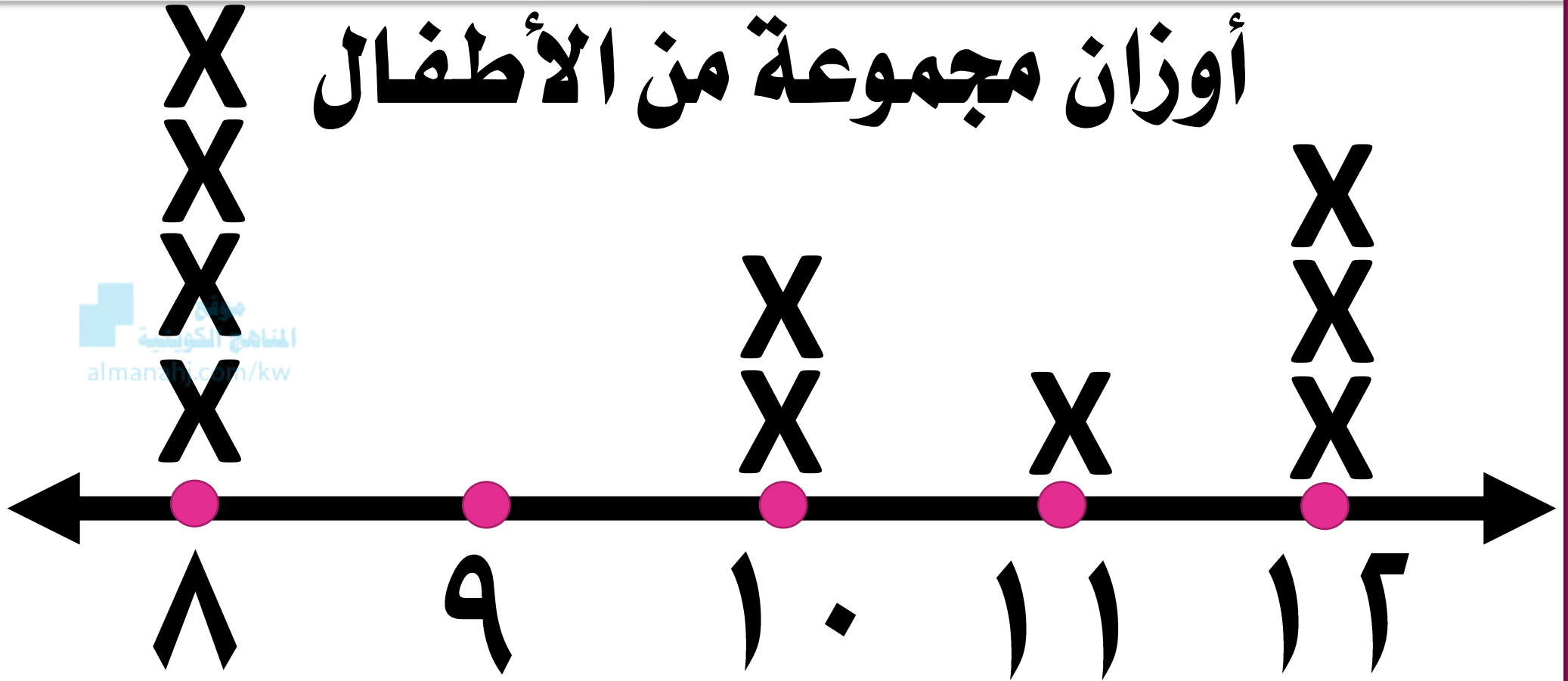
٧ ، ٦ ، ٥ ، ٩ ، ٩ ، ٨

المدى = \_\_\_\_\_



# مستخدماً التمثيل البياني بالنقاط المجموعة

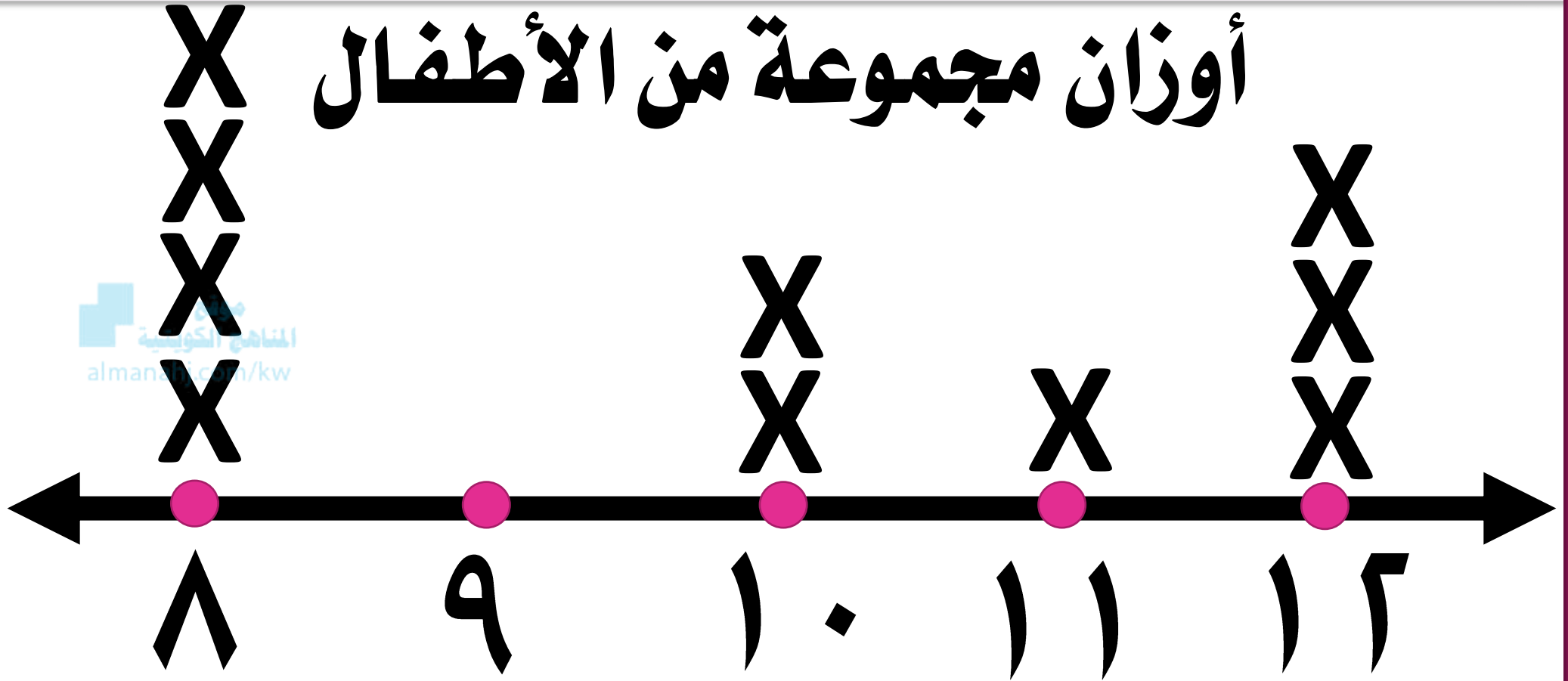
أوزان مجموعة من الأطفال



المدى =

# مستخدماً التمثيل البياني بالنقاط المجموعة

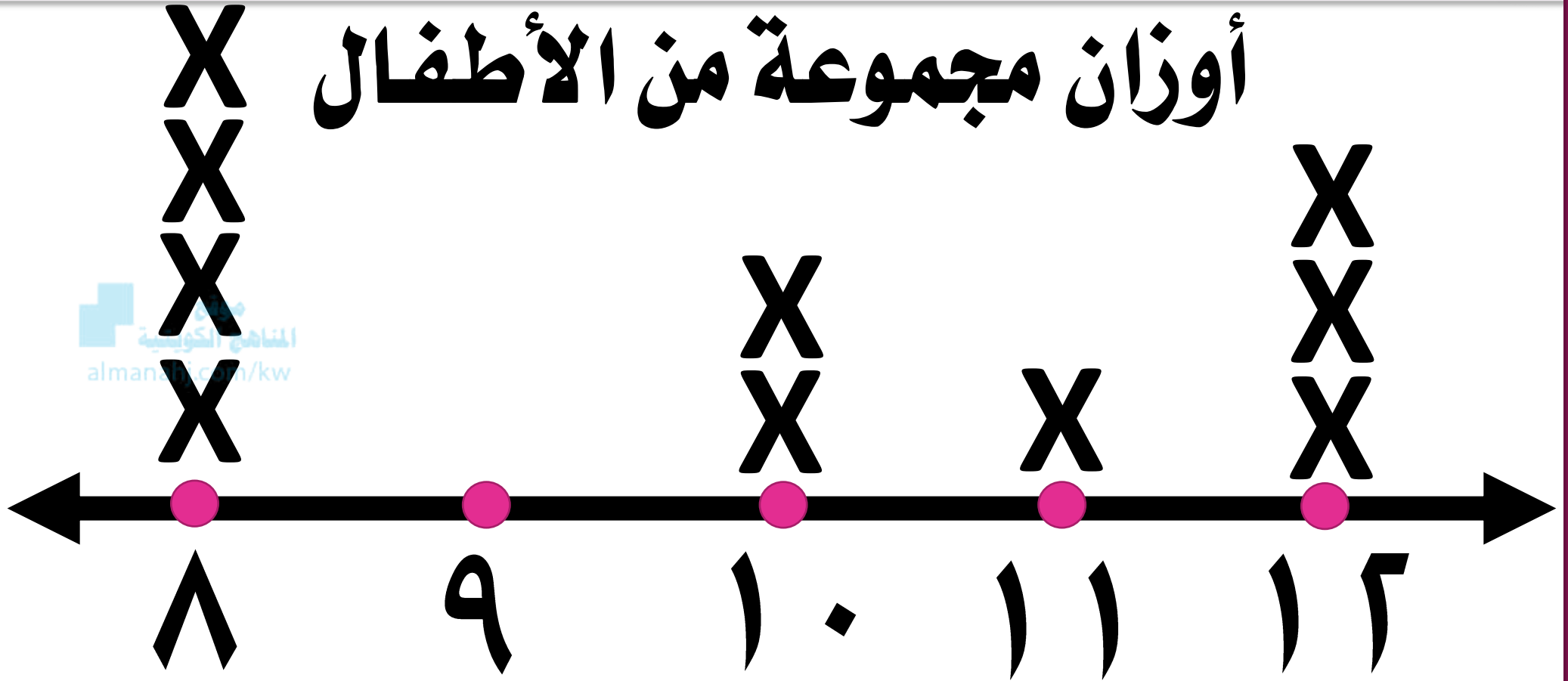
أوزان مجموعة من الأطفال



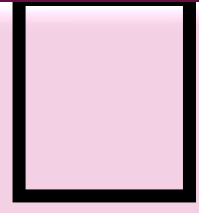
الوسيط =

# مستخدماً التمثيل البياني بالنقاط المجموعة

أوزان مجموعة من الأطفال



المنوال هو



# لمجموعة القيم التالية

٤، ٧، ٩، ١٢، ٣

أوجد المتوسط الحسابي والوسيط