

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/8math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/8math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade8>

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الثامن على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

التقاطع في المجموعات

التقاطع أحد العمليات على المجموعات ومن الممكن أن نعرف تقاطع مجموعتين كالتالي :

تقاطع مجموعتين S و V هي مجموعة كل العناصر التي تنتمي إلى S , وتنتمي إلى V في آن واحد . ونرمز لها بالرمز $S \cap V$, وتقرأ S تقاطع V .

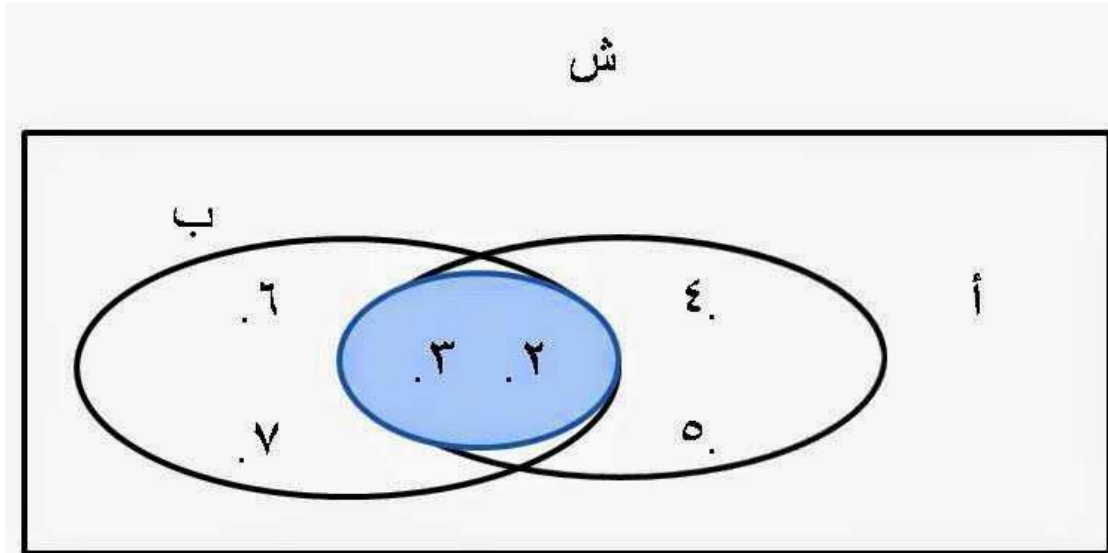
ويمكن أن نميز التقاطع بمنطقة مظللة في الرسم .

(مثال 1)

إذا كانت $A = \{ 5, 4, 3, 2 \}$

$B = \{ 7, 6, 3, 2 \}$

أوجد $A \cap B$ ومثل ذلك بشكل فن ؟



الحل :

$$A \cap B = \{ 3, 2 \}$$