

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 الثاني عشر الأدبي اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/12>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر الأدبي في مادة إحصاء ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/12statistics>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر الأدبي في مادة إحصاء الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/12statistics2>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر الأدبي اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade12>

\* لتحميل جميع ملفات المدرس أحمد نصار اضغط هنا

[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 الثاني عشر الأدبي على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

## تقرير الأخصاء / أحمد نصار

يفرض أن  $S$  ← عدد الأجهزة المسووية (راديو)  
يفرض أن  $M$  ← عدد الأجهزة المرئية (تلفاز)

(P) تتوقع الشركة أن يشارك 60 جهاز مسوعا ومرئيا على الأقل.

المتباينة الخطية التي تبين توقعات الأجهزة المشاركة في الإعلان هي ↓

$$S + M \geq 60$$

$$S \leq 2M$$

حيث أن

(A) يفرض أن  $S$  ← عدد الإعلانات المسووية

تلفاته الإعلان المسوع (6) د.ك

يفرض أن  $M$  ← عدد الإعلانات المرئية

تلفاته الإعلان المرئي (4) د.ك

المتباينة الخطية التي تبين العلاقة المتوقعة لعدد  
بيث الإعلانات المسهوية والمرئية هي

$$1080 \geq 600 + 200x$$

حيث أن إجمالي ميزانية الإعلانات = 1080 د.ك

(ح) عدد مستمعي كل جهاز مسهوع  $\rightarrow$  600 مستمع  
عدد مشاهدي كل جهاز مرئي  $\rightarrow$  1000 مشاهد

\* الهدف هو :- إيجاد أكبر عدد من الأشخاص  
أستمعوا إلى الإعلان أو شاهدوه

∴ المعادلة التي تبين العلاقة بين عدد المستمعين  
الأجالي و عدد المشاهدين الأجمالي هي

$$600x + 1000y = \text{أكبر عدد}$$

(عنه عظمى)

P / أحمد نضار

P / أحمد نصار

(S) من  $\mathbb{Z}$  ص ← هما عدداً كلياً لأنهما  
يمثلان عدد الأجهزة المسوية والمرئية

المتباينات هي ↓

$$S + M \leq 70$$

$$S \leq 2M$$

$$S \geq 0$$

$$M \geq 0$$

المعادلة الناظرة هي ←  $70 = S + M$

$$S = 2M$$

$$S = 0$$

$$M = 0$$

تم يتم إيجاد منطقة الحل وتحديد قيمته هي  $\mathbb{Z}$  من  
المناسبت لتطبيق أن ↓

$$S = 0 + 0 = \text{أكبر عدد}$$

(قيمة نظري)