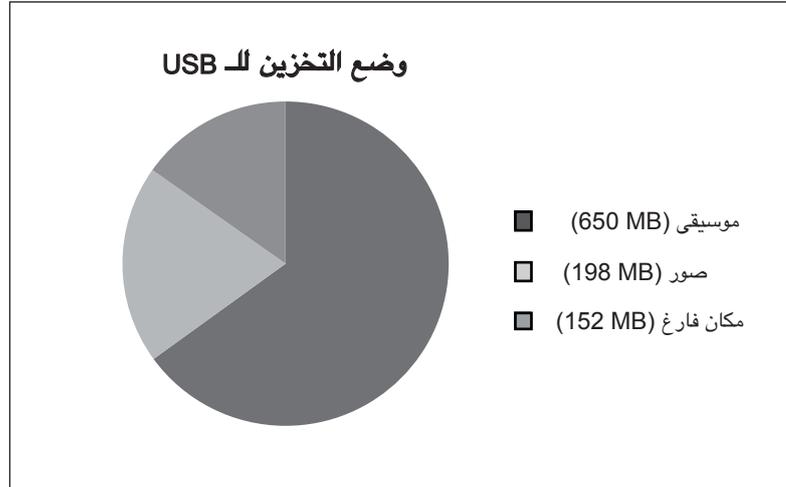


## جهاز الذاكرة (USB)

جهاز الذاكرة من نوع USB هو أداة تخزين صغيرة ومتنقلة للمعلومات المحوسبة.

لدى إبراهيم USB لتخزين الموسيقى والصور. سعة الـ USB هي 1 GB (1000 MB). يُبيّن الرسم البياني التالي، وضع التخزين الحالي للـ USB الذي مع إبراهيم.



يريد إبراهيم نقل ألبوم صور حجمه 350 MB إلى الـ USB، لكن المكان الفارغ على الـ USB لا يكفي. إبراهيم لا يريد محو أي صورة من الـ USB، لكنه سيقبل في محو ما لا يزيد عن ألبومين من الموسيقى. فيما يلي حجم الألبومات الموسيقية المُخزّنة على الـ USB الذي لدى إبراهيم.

الألبوم	الحجم
ألبوم 1	100 MB
ألبوم 2	75 MB
ألبوم 3	80 MB
ألبوم 4	55 MB
ألبوم 5	60 MB
ألبوم 6	80 MB
ألبوم 7	75 MB
ألبوم 8	125 MB

هل يستطيع إبراهيم إيجاد مكان فارغ على الـ USB لتخزين ألبوم الصور إذا قام بمحو ما لا يزيد عن ألبومين من الموسيقى فقط؟ ضعوا دائرة حول "نعم" أو "لا" وبيّنوا حساباتكم لدعم إجابتكم.

الإجابة: نعم / لا

.....

.....

.....

خلال الأسابيع التالية قام إبراهيم بمحو بعض ملفات الصور والموسيقى، وإضافة ملفات جديدة من الصور والموسيقى. يُبيّن الجدول التالي الوضع الجديد للتخزين في الـUSB:

550 MB	موسيقى
338 MB	صور
112 MB	مساحة فارغة

شقيق إبراهيم يعطيه USB جديداً وفارغاً تماماً سعته 2 GB (2000 MB). ينقل إبراهيم محتويات الـUSB القديم إلى الـUSB الجديد.

أي من الرسوم البيانية التالية يُبيّن وضع التخزين للـUSB الجديد؟

ضعوا دائرة حول A، B، C أو D.

