

اختبار الفصل الأول في مادة الرياضيات

التمرين الأول: يمثل الجدول التالي إنتاج القمح للسنوات الماضية:

| السنة | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|------------------------------|---------|-----------|-----------|----------|
| وزن الإنتاج الكلي للقمح (طن) | 721 123 | 3 154 922 | 1 458 186 | 915 6 95 |

- رتب الأوزان السابقة ترتيبا تصاعديا.

- أكتب أكبر وزن في هاته السنوات بالحروف.

- أحصر أقل وزن من الأوزان السابقة بين ألفين متتاليتين.

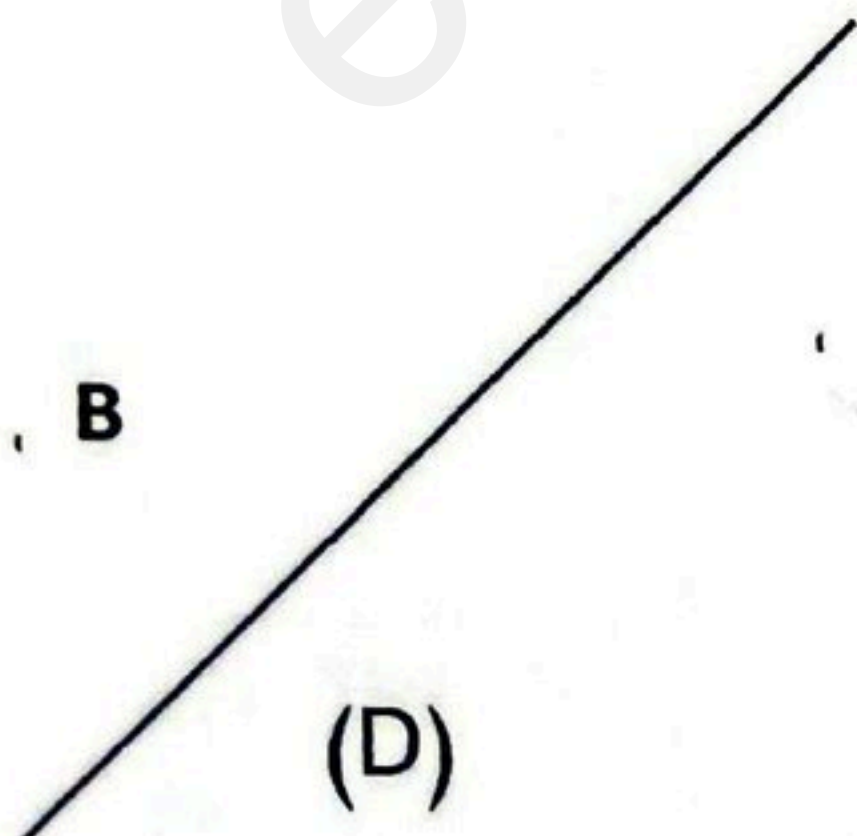
- هل وزن الإنتاج في 2021 من مضاعفات 2 ؟ لماذا؟

التمرين الثاني: يوجد في مزرعة 360 رأسا من الغنم بين كباش و نعاج، حيث يمثل $\frac{4}{6}$ عدد الكباش .

- أحسب عدد الكباش .
- أحسب عدد النعاج .

التمرين الثالث:

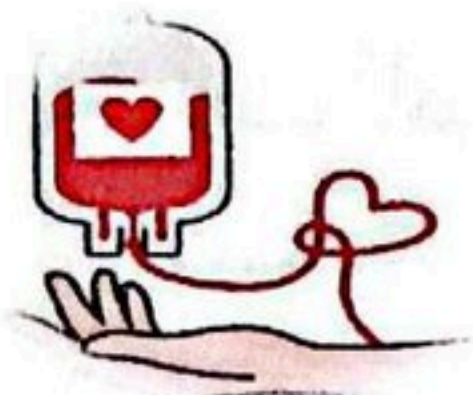
- أرسم المستقيم (N) الذي يشمل النقطة A ويعامد المستقيم (D).
- أرسم المستقيم (m) الذي يشمل النقطة B ويعامد أيضا المستقيم (D).
- ما هي وضعية المستقيمين (N) و (M).
- مانوع الزاوية الناتج عن التقاطع.



الوضعية الادماجية:

بمناسبة اليوم العالمي للتبرع بالدم ، أحصت بلدية جسر قسنطينة 2897 متبرعا من الرجال و 2165 متبرعة من النساء ، حيث تبرع كل واحد منهم بـ 45CL من دمه .

- أحسب عدد المتبرعين .
- ماهي كمية الدّم المتبرّع بها؟
- إذا علمت أنّه خُصِّصَتْ من هذه الكميّة المتبرّع بها **115890CL** لمصلحة الاستعجالات ،أما كمية الدّم المتبقّيّة فأرسلت إلى بنك الدّم .
- أحسب كمية الدّم المرسلّة إلى بنك الدّم .
- عبّر عن كمية الدّم المرسلّة باللّتر .



تبرّع بالدم أنقذ حياة
اليوم العالمي للتبرع للدم

