

## وضعية انطلاق بالنسبة الى مقطع القوى

يحتوي  $1\text{mm}^3$  من دم الإنسان على 4500000 كرية دم حمراء , تقدر كمية الدم في جسم الإنسان ب 6 لتر  
نفترض إن شكل كرية الدم الحمراء يشبه اسطوانة دورانية قطر قاعدتها  $7\mu\text{m}$  وارتفاعها  $3\mu\text{m}$   
فيما يلي تكتب النتائج كتابة علمية

- 1- ما هو عدد كريات الدم الحمراء في جسم الإنسان ؟
- 2- ما هو الطول الذي نحصل عليه إذا وضعنا على استقامة واحدة كل الكريات الحمراء جنباً إلى جنب , الموجودة في دم الإنسان ؟ أعط الناتج المليمتر ثم بالمتر
- 3- ما هو الارتفاع الذي نحصل عليه إذا وضعنا كل الكريات فوق بعضها البعض , القاعدة ملتصقة مع القاعدة ؟  
ثم أعط رتبة قدر هذا الارتفاع

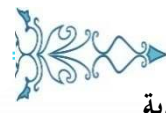
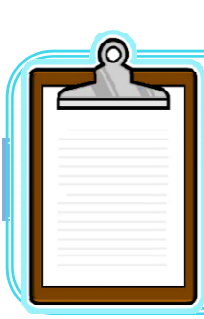


## وضعية انطلاق بالنسبة الى مقطع القوى

يحتوي  $1\text{mm}^3$  من دم الإنسان على 4500000 كرية دم حمراء , تقدر كمية الدم في جسم الإنسان ب 6 لتر  
نفترض إن شكل كرية الدم الحمراء يشبه اسطوانة دورانية قطر قاعدتها  $7\mu\text{m}$  وارتفاعها  $3\mu\text{m}$   
فيما يلي تكتب النتائج كتابة علمية

- 1- ما هو عدد كريات الدم الحمراء في جسم الإنسان ؟
- 2- ما هو الطول الذي نحصل عليه إذا وضعنا على استقامة واحدة كل الكريات الحمراء جنباً إلى جنب , الموجودة في دم الإنسان ؟ أعط الناتج المليمتر ثم بالمتر
- 3- ما هو الارتفاع الذي نحصل عليه إذا وضعنا كل الكريات فوق بعضها البعض , القاعدة ملتصقة مع القاعدة ؟  
ثم أعط رتبة قدر هذا الارتفاع





❖ المبدأ والمعرفي: أنشطة عددية

❖ المقطع التعليمي: القوى ذات أسس نسبية صحيحة

❖ المورد التعليمي: وضعية تقويمية

## حل وضعية تقويمية ص 52



