

د 6	أ	ن:
-----	---	----

تم

كرة تحمل كل واحدة حرفا من حروف الأبجدية الفرنسية، نسحب كرة من العلبة.

اكتب في كل حالة في شكل عدد كسري

- أ) احتمال استخراج الكرة الحاملة للحرف
 ب) احتمال استخراج الكرة الحاملة ل
 ج) احتمال استخراج الكرة الحاملة للحرف أو I أو أو أو

تم رين رقم

علبة تحتوي على أقراص حمراء مرقمة 1-2-3-4 و ثلاثة زرقاء مرقمة 1-2-3

من العلبة، اكتب في كل حالة في شكل عدد كسري

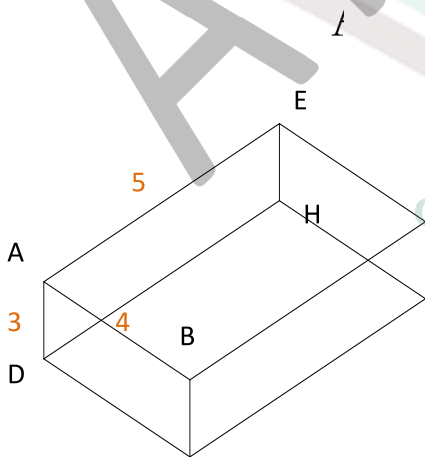
- أ) احتمال استخراج قرص يحمل عددا فرديا.
 ب) مال استخراج قرصا رقم 1.
 ج) احتمال استخراج قرصا أحمر رقمه فردي.

تم رين رقم

بلغت نسبة النجاح في مدرستكم فإذا كان عدد التلاميذ بالمدرسة فما هو عدد الراسبين؟

تم رين رقم

متوازي مستطيلات قائم حيث



1) أذكر جميع الأحرف التي يساوي طولها

2) أذكر جميع الأحرف التي طولها

3)

3

4) هل يمكن وضع مكعب حرفه داخل هذه العلبة دون أن يتدفق الماء. ع.



د 6	/	أ	ن:
-----	---	---	----

تمارين رقم

كرة تحمل كل واحدة حرفا من حروف الأبجدية الفرنسية، نسحب كرة من العلبة.

اكتب في كل حالة في شكل عدد كسري

- أ) احتمال استخراج الكرة الحاملة للحرف $\frac{1}{26}$ و
- ب) احتمال استخراج الكرة الحاملة للحرف أو $\frac{1}{13}$ و
- ج) احتمال استخراج الكرة الحاملة للحرف أو I أو أو أو $\frac{3}{13}$

تمارين رقم

علبة تحتوي على أقراص حمراء مرقمة 1-2-3-4 و ثلاثة زرقاء مرقمة 1-2-3

من العلبة، اكتب في كل حالة في شكل عدد كسري

- أ) احتمال استخراج قرص يحمل عددا فرديا. $\frac{4}{7}$ و
- ب) احتمال استخراج قرصا رقم 1. $\frac{2}{7}$ و
- ج) احتمال استخراج قرصا أحمر رقمه فردي. $\frac{2}{7}$ و

تمارين رقم

بلغت نسبة النجاح في مدرستكم ' فإذا كان عدد التلاميذ فما هو عدد الراسبين؟

$$\frac{2}{100} \times 550 = 11$$

ج 2



(1) أذكر جميع الأحرف التي يساوي طولها [DH], [CG], [BF], [AE],

(2) أذكر جميع الأحرف التي طولها []

(3) أذكر ABCDEFGH

الارتفاع

$$\frac{3}{2} \times 4 \times 5 = 30 \text{ cm}^3$$

$$a^3 = 3^3 = 27 \text{ cm}^3$$

(4) هل يمكن وضع مكعب حرفه داخل هذه العلبة دون أن يتدفق الماء. إجابك .

$$27 + 30 = 57 \text{ cm}^3$$

وبما أن حجم المكعب و الماء يساوي : $27 + 30 = 57 \text{ cm}^3$

و حجم العلبة يساوي $4 \times 5 \times 3 = 60 \text{ cm}^3$

$60 \text{ cm}^3 > 57 \text{ cm}^3$ إذن يمكن وضع هذا المكعب دون أن يتدفق الماء.

