

التدريب الثاني

الهدف من هذا التدريب هو التعرف على مفهوم الاحتمال وتطبيقه في حل المسائل المختلفة.

في الاحتمال، ندرس النتائج التي يمكن ان تحدث في تجربة عشوائية. الاحتمال هو مقياس لحدوث حدث معين. الاحتمال يتراوح بين 0 و 1. الاحتمال 0 يعني ان الحدث لا يحدث ابداً، والاحتمال 1 يعني ان الحدث يحدث دائماً.

نرمز الاحتمال بالرمز P، ونرمز الحدث بالرمز A. الاحتمال P(A) هو النسبة بين عدد النتائج المواتية لحدث A وعدد النتائج الممكنة.

الاحتمال P(A) = $\frac{\text{عدد النتائج المواتية لحدث A}}{\text{عدد النتائج الممكنة}}$

الاحتمال P(A) = $\frac{n(A)}{n(S)}$

في الاحتمال، ندرس النتائج التي يمكن ان تحدث في تجربة عشوائية. الاحتمال هو مقياس لحدوث حدث معين. الاحتمال يتراوح بين 0 و 1. الاحتمال 0 يعني ان الحدث لا يحدث ابداً، والاحتمال 1 يعني ان الحدث يحدث دائماً.

في الاحتمال، ندرس النتائج التي يمكن ان تحدث في تجربة عشوائية. الاحتمال هو مقياس لحدوث حدث معين. الاحتمال يتراوح بين 0 و 1. الاحتمال 0 يعني ان الحدث لا يحدث ابداً، والاحتمال 1 يعني ان الحدث يحدث دائماً.

في الاحتمال، ندرس النتائج التي يمكن ان تحدث في تجربة عشوائية. الاحتمال هو مقياس لحدوث حدث معين. الاحتمال يتراوح بين 0 و 1. الاحتمال 0 يعني ان الحدث لا يحدث ابداً، والاحتمال 1 يعني ان الحدث يحدث دائماً.

في الاحتمال، ندرس النتائج التي يمكن ان تحدث في تجربة عشوائية. الاحتمال هو مقياس لحدوث حدث معين. الاحتمال يتراوح بين 0 و 1. الاحتمال 0 يعني ان الحدث لا يحدث ابداً، والاحتمال 1 يعني ان الحدث يحدث دائماً.

□□□□□□□□ □□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□
□□□□□□□□ □□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□ □□ □□□□ □□ □□ □□ □□□□ □□ □□ □□□□ □□

□□□ □□□ □□□□ □□ □□□□ □□

□□□ □□ □□□□ □□ □□

