

الأهداف العامة والخاصة للمقياس

الهدف العام للمقياس:

أن يكون الطالب في نهاية دراسته لهذا المقياس قادرا على فهم العمليات العقلية الأساسية ومختلف النظريات المعرفية، وربطها بالأسس العصبية وتطبيقاتها في مجال الأرتوفونيا .

الأهداف الخاصة بالمقياس:

- أن يتعرف الطالب على مفهوم علم النفس المعرفي ونشأته وتطوره.
- أن يميز الطالب بين مختلف مدارس علم النفس ومساهماتها في ظهور الاتجاه المعرفي.
- أن يشرح الطالب العلاقة بين علم النفس المعرفي والعلوم الأخرى (علم الأعصاب، اللسانيات، الذكاء الاصطناعي...).
- أن يصف الطالب عملية الإحساس ومراحلها والعوامل المؤثرة فيها.
- أن يفسر الطالب عملية الانتباه وأنواعه ونظرياته.
- أن يشرح الطالب عملية الإدراك وعناصرها والعوامل المؤثرة فيها.
- أن يحلل الطالب دور الذاكرة وأنواعها في معالجة المعلومات.
- أن يبين الطالب خصائص التفكير والذكاء وعلاقتها بحل المشكلات.
- أن يشرح الطالب دور اللغة والوظائف التنفيذية في النشاط المعرفي.
- أن يلخص الطالب عمليات حل المشكلات من حيث المفهوم والاستراتيجيات.
- أن يفسر الطالب مفاهيم معالجة المعلومات و السلوك الإنساني.