

تعريفات علم النفس: ويريد . ويفعل. وهو في كل ذلك يتأثر بالمجتمع الذي يتأثر بالمجتمع الذي يعيش فيه ويستعين به ولكنه قادر على أن يتخذ مادة لتفكيره وأن يؤثر فيه. أما التعريف العلمي لعلم النفس: تنقسم البحوث في مجال علم النفس إلى فئتين: - أما الفئة الثانية من البحوث: فتمثل مجال البحوث التطبيقية الذي يسعى إلى تحسين الظروف الإنسانية عن طريق اكتشاف شيء ما يمكن وضعه موضع التطبيق العلمي فعالم النفس المهتم بالبحوث التطبيقية يحاول أن يجرب مناهج مختلفة في تعليم الجبر ومثل هذه النتائج قد يكون لها بالتالي أثرها على الفهم الأساسي لقوانين عملية التعليم إلا أن الهدف في مثل هذه البحوث يتركز على الجانب التطبيقي أو العملي الذي يتمثل في تحسين مفاهيم التعليم وبطبيعة الحال فإن الأساليب التي يحاول السيكولوجي أن يختار كفاءتها في مختلف الصفوف الدراسية يمكن أن تكون مستوحاة من بحوث أساسية مت في معمل علمي. ومع أن بعض مجالات علم النفس تعتمد أساساً بالتطبيقات العملية مثل علم النفس الإكلينيكي الإرشادي ، الصناعي ، الجنائي ، فإن بعض المجالات الأخرى تركز اهتمامها على البحوث الأساسية مثل علم النفس التجريبي وعلم النفس الفسيولوجي، الارتقائي ، المعرفي ، مجالات علم النفس: نستطيع أن نصنف مجالات علم النفس في ثلاث مجالات كبرى هي: جـ فروع ذات اهتمامات يغلب عليها طابع التطبيق العملي لصالح الأفراد والجماعات، وتتناول دراسات تتصل بتنمية مناهج البحث العلمي في البحوث النفسية ، وتطوير مناهج البحث ، والقياس النفسي ، الوظائف النفسية وتحسين أدواته وأساليبه. بـ فروع ذات اهتمامات نظرية أساسية: وتتركز في محاولة اكتشاف القوانين العلمية للوظائف النفسية مما يتمثل في دراسات كل من: - Experimental Psychology (Human Psychology) بـ العمليات المعرفية (وخاصة التذكر ، والتعلم) تـ الدوافع والإنفعالات ثـ الانتباه والحالات الشتورية 2- علم النفس التجريبي الحيواني ويدرس: أـ التعلم والدافعية بـ السلوك الاجتماعي والسلوك الغريزي البري الحيوان 3- علم النفس الفسيولوجي ويقوم باكتشاف الأسس الفسيولوجية مما يتمثل في بناء أعضاء الحس والحركة والغدد الصماء والتقوية بالجهاز العصبي المركزي والمستقل في علاقة كل منها بعمليات الإحساس والانتباه والإدراك والانفعالات في العلاقة والدوافع وكذلك العمليات العقلية كالتركيز والتعليم والتفكير. 4- أنساق التخاطب وتتضمن الدراسة النفسية لكل من أـ اللغة والكلام بـ الأدب والفن (أنتاجا وتذوقا) ويعنى بنمو والاتقاء السلوك منذ لحظة الحمل حتى أرزل العمر وتتناول البحوث فيه بوجه خاص. .. أـ الارتقاء الجسمي والحي والحركي. بـ الارتقاء المعرفي والإدراك 5 تـ الارتقاء الاجتماعي وارتقاء الشخصية. Experimental Psychology Social Psychology علم النفس التجريبي 6 بـ الإدراك الاجتماعي والدافعية الاجتماعية تـ أبعاد الاتجاهات الاجتماعية وقوانين تغيرها. Personality الشخصية 7 وتعنى الدراسات في هذا المجال بكل من: بـ القدرات العقلية العاملة وخاصة الذكاء. جـ التفكير الإبداعي. دـ فروع ذات اهتمامات يغلب عليها طابع التطبيق العملي لصالح الأفراد والجماعات وتشتمل على كل من: 8 - Physiological Intervention التدخل الفسيولوجي - حيث تتم دراسة آثار التدخل الفسيولوجي على السلوك الإنساني أو الحيواني وخاصة آثار كل من: أـ المخدرات والأدوية بـ التنبيه الكهربائي جـ الإصابات العضوية 9- التدخل النفسي الاجتماعي للعمليات والمشكلات الاجتماعية وتتناول البحوث في هذا المجال علاقة عدد من المشكلات والمتغيرات الاجتماعية بالسلوك الإنساني مثل: بـ الثقافة والعنصر الديني تـ الزواج والأسرة ثـ العمليات السياسية والقانونية Physcal and الاضطرابات الجسمية والنفسية- 10 Psychohogical Disorders أو علم النفس الإكلينيكي التشخيصي الذي يعنى بتطبيق قوانين علم النفس في مجال التشخيص للمشكلات الانفعالية والسلوكية والامراض النفسية والعقلية والسلوك الإجرامي وجناح الأحداث كما يعنى بتشخيص كل من: أـ الاضطرابات النفسية والعقلية بـ اضطرابات السلوك المعادى للمجتمع تـ اضطرابات التعليم والتأخر العقلي ثـ اضطرابات الكلام واللغة جـ الاضطرابات الجسمية والنفسية Treatment&Drevention العلاج والوقاية- 11 أو علم النفس الإكلينيكي العلاجي الذي يعنى بتطبيق مبادئ علم النفس في مجال العلاج أـ العلاج النفسي والإرشاد العلاجي والعلاج الجمعي وعلاج الأسرة وجماعات المواجهة والحساسية والتدريب على العلاقات الإنسانية بـ العلاج السلوكي وتعديل السلوك تـ العلاج بالعقاقير والأدوية ثـ العلاج بالتنويم الصناعي حـ خدمات الرعاية الصحية وتتضمن - خدمات المجتمع وبرامج الصحة النفسية - برامج الرعاية داخل المستشفيات والمؤسسات زـ التأهيل والإصلاح تأهيل المعاقين والجائحين متعاطي المخدرات والمسكرات Educational Psychology علم النفس التربوي 12- وتتفرع اهتماماته إلى كل من أـ التعليم الأكاديمي والتحصيل الدراسي بـ ديناميات الفصل الدراسي وتوافق التلاميذ واتجاهاتهم تـ الإرشاد والتوجيه النفسي والتربوي المهني ثـ التربية الخاصة والتربية العلاجية جـ الإدارة التربوية واختيار تدريب العاملين حـ المقررات والبرامج الدراسية ومناهج التعليم والتقويم التربوي 13- علم النفس التطبيقي والصناعي والإداري

Applied , industrial ; Managerial Psychology وتتفرع أهتماماته إلى كل من: • الاتجاهات والميول المهني والارشاد المهني
• الاختبار والتوجيه والتدريب المهني • اختبار العاملين وتقويم أدائهم (وخاصة بالمهن العليا) • سيكولوجية الإدارة
والتدريب على الإدارة • السلوك بالمؤسسة والرضا عن العمل • الهندسة البشرية حيث يتم ومن خلال مراعاة العوامل
والاستجابات الإنسانية تحقيق أكبر قدر من الرضا في العلاقة بين الإنسان والآلات المدنية والحربية 14- علم النفس البيئي حيث
دراسة مشكلات البيئة مثل : الضوضاء ، وتلوث المياه ، والزحام ، وعوامل التسمم والتلوث التي ينبغي رعايتها عند تصميم المدن
والأحياء السكنية والمصانع