هو من أبسط أنماط التفكير، حيث يتعامل الفرد مع Sensory thinking التفكير الحسي -1- Thinking Pattem أنماط التفكير ما يستطيع مشاهدته أو سمعه فقط أي أن المثيرات الحسية يجب أن تكون مصاحبة لعملية التفكير وهو التفكير الذي يبنى على التحيز التكرار التركيز على العموميات. ويعتمد هذا النمط من التفكير على التأزر الحسي الحركي تجاه المثرات والمواقف، مما بما في ذلك الاستنتاج، Concrete Thinking) يعطي هذا التأزر سيطرة على تفكير الفرد. -2- التفكير المادي (الملموس الاستقراء، والحجج والأدلة، من أجل إصدار الأحكام، واتحاد القرارات أو حل المشكلات بطريقة فعالة وافضل. التفكير التحليلي هو التفكير الذي يتجلى في تحديد ووصف المشكله ثم تحليل عناصرها أو أجزاء منها لإيجاد حل مناسب Analytical Thinking التغلي الترقبي هو قدرة الفرد على التواصل البناء وتركيب أفكار جديدة وأصيلة مختلفة Synthetic Thinking. لها بشكل منهجي عما يمارسه الآخرون، والتطلع على بعض وجهات النظر التي قد تتيح حلول أفضل إعداداً وتجهيزاً والربط بين وجهات النظر التي التفسير Distinctive Thinking شدو متعارضة بالإضافة إلى القال الوضوح والإستكارية وامتلاك المهارات التي توصل الملك التمييزي وتشمل بالقدرة على تميز الظروف والعوامل المحيطة بموقف معين قبل التوصل إلى اتخاذ القرارات المناسبة حول التغير المجرد بشير التفكير المجرة إلى قدرتنا على استيعاب المفاهيم المعدة Abstract Thinking الموقف أو وضع خطة للحل التي لا تعتمد مباشرة على حواسنا وإنما هو عملية ذهنية تهدف إلى استنباط النتائج واستخلاص المعالي التفكير الاستنتاجي هو الطريقة التي تنقل الفرد من الكل إلى الجزء ومن القاعدة العامة إلى الأمثلة. و التفكير الاستقرائي Inferential Thinking الاستدلال الاستنباطي هو عملية منطقية يتم فيها Deductive Thinking التفكير الاستنباطي -10 Inductive Thinking إستخلاص نتيجة من مجموعة المقدمات أو الافتراضات التي يفترض أو يعرف أنها صحيحة. تبدأ عملية التفكير الاستنباطي ببيان عام أو فرضية، ثم تنتقل نحو إستنتاج محدد يتبع منطقياً البيان الأولي. يتضمن هذا النوع من التفكير إستخلاص إستنتاجات Exploratory مضمونة صحتها، بشرط أن تكون المقدمات المنطقية دقيقة وعملية التفكير سليمة. -11- التفكير الإستكشافي يقصد بالإستكشاف أن يصل الفرد إلى المعلومات بنفسه، معتمداً على جهده وعمله وتفكيره. فالإكتشاف ببساطة يعنى Thinking أن الفرد يكتشف المعلومات بنفسه، ولا تقدم له جاهزة، ولكي يتحقق ذلك يتطلب من الفرد فهم العلاقات المتبادلة بين الأفكار Insightful وربط عناصر الموضوع ببعضها لكي يأتي بما هو جديد من تعميمات ومبادئ علمية. -12- التفكير الاستبصاري هو التفكير الذي يصل فيه الفرد إلى الحل معرفياً، من خلال تحليل الموقف، وإدراك العناصر المتضمنة فيه، وفهمه Thinking يطرح العديد من Divergent Thinking بصورة كلية، معتمداً على الخبرات السابقة وقدراته الذاتية. -13- التفكير التباعدي الحلول الممكنة والبديلة لمشكلة ماء وتعد الأسئلة المقالية مثلاً الاختبارات التفكير التباعدي. -14- التفكير التقاربي التفكير الناقد- 15 Critical Thinking وتعد أسئلة الاختيار من متعدد مثلاً لاختبارات التفكير التقاربي Convergent Thinking التفكير الناقد هو مجموعة من المهارات التي يكتسبها الفرد لتساعده على إمكانية التحليل الموضوعي للأخبار والمعارف بالشكل Creative Thinking الذي يصبح فيه قادراً على التمييز بين الفرضيات والتعليمات، -16- التفكير الإبداعي