

يتقدم قسم الاقتصاد بالتعاون مع لجنة البحث العلمي بتقديم
ورشة عمل عن:

تكنولوجيا اللون

إعداد

د/ غادة محمود عوف

أستاذ مساعد بقسم الاقتصاد المنزلي
كلية التربية



تعريف اللون Color

● اللون ضوء معدل فيزيائياً بواسطة الملونات .. تراه العين ويترجم في الدماغ وله أثر فسيولوجي !!..



● **اللون:** هو ما نراه عندما تقوم الملونات بتعديل الضوء فيزيائياً بحيث تراه العين البشرية تسمى (عملية الاستجابة) ويترجم في الدماغ تسمى (عملية الإدراك).

◉ تتمتع الألوان بحضور كبير في حياة الإنسان ، ولهذا تكون لها **مدلول عام لدى الشعوب** ، كما تكون لها **مدلول خاص عند الافراد**، فالشعوب تتخذ من بعض الألوان **رمزا عاطفيا أو سياسيا** لكيانها مثل:

◉ لون **علم الدولة**، و**لون الشعارات والأوسمة** ، ولهذه الألوان رمز او رموز تشير الى دلالات مختلفة قد تكون (دينية او سياسية او اجتماعية او تاريخية).



• هناك دراسات تبجر في البعد النفسي للألوان تفيد أن :

- اتخاذ او تفضيل لون معين يشكل جانباً مهماً من **سلوك الإنسان** ، لان اللون يرتبط بتاريخ الإنسان وتنشئته الاجتماعية ومعتقداته
- يعكس اللون إحساس الفرد بالسعادة او نقيضها، وتشكل بعض الألوان رموزاً **لمشاعر معينة**، او أمزجة خاصة.
- تلعب الألوان أدواراً مهمة في مجال **العمل الفني او الدعائي** ، لأن التلوين يضيفي **الواقعية** على العمل الفني ، و يشكل جملة من **الرسائل الرمزية**.

◉ ان الاعمال الفنية تكشف بوضوح عن دور الالوان في جعل تصميم معين يشد الانتباه دون غيره .

اللون يعطى دلالة واضحة في التعبير عن شخصية الفنان والظروف المحيطة به.

◉ للألوان اثرها النفسي على اثاره او بعث الهدوء والإحساس بالقوة والضعف ، و تعطى دلالات و إشارات ترسلها مجموعة مختارة من الألوان.0

نظرية الألوان Color Theory

● دائرة الألوان - عجلة الألوان :

● قدمها وأظهرها للعالم العالم الفيزيائي اسحق نيوتن .
واستخدمها الفنانين والرسامين ومصممين الديكور في التصميم الداخلي.



وفي تنسيق المزارع و تنسيق الأزهار أو بناء مساحات خضراء كبيرة



مصففي الشعر و فن التجميل صبغات الشعر

اختيار اللون المناسب للشعر يعتمد
على نظرية الألوان – والتطابق بين لون
العيون ولون البشرة .



مصممين الأزياء في عالم الموضة



تجهيز الألوان عالما لنظرية الألوان

● الاتحاد الأمريكي لنظريات الألوان بنيويورك وهو يقوم بتجهيز الألوان الخاصة بالفنون سواء بالأزياء والماكياج وغيره لتقديمه لعملية الموضة ، و يتعامل بها أكثر من شخص بحياته أو إعماله .

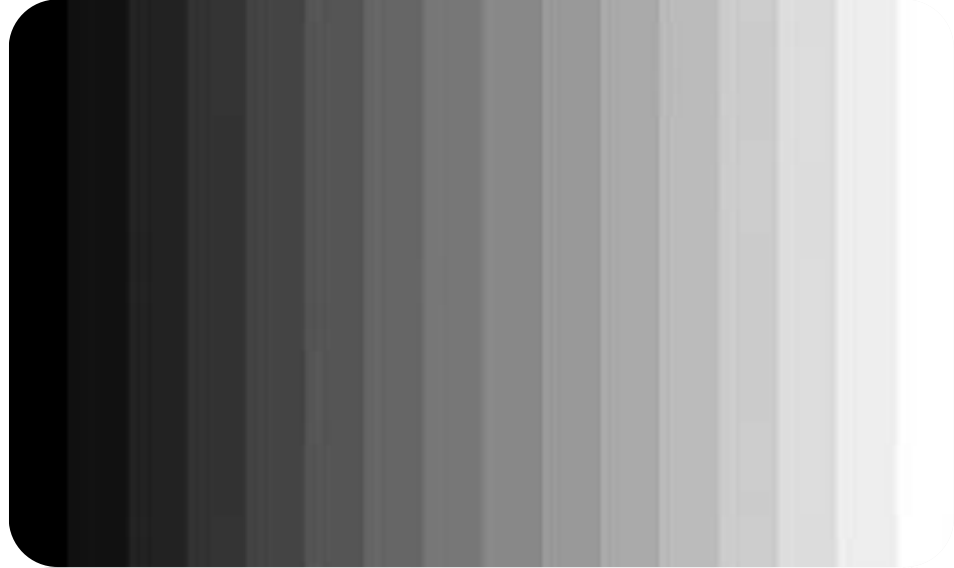
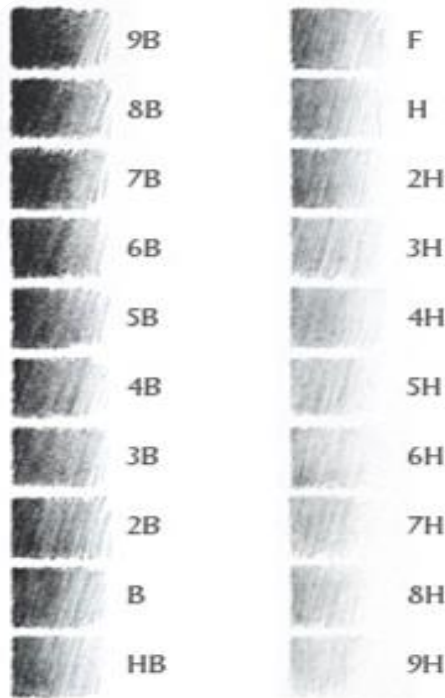
● ممكن أعطى أي شخص تأثير أو رسالة أو massage بطريقة ملاسي وماكياج وألواني بدرجاته.

التعرف على عجلة الالوان



الألوان الحيادية :

وهناك كتلة من الالوان تلقب بالحيادية وهي الاسود والابيض ودرجات الرمادي.



تصنيف الألوان



مدلولات الألوان :

- كل حياتنا عبارة عن ألوان وما يناسبها، والألوان القوية والألوان الضعيفة والتي تعكس حالات معينة .
- الألوان لها أبلغ الأثر في حياتنا و خبراتنا اليومية ، ولها طبيعة لونية.

شكرا لحسن الإستماع
د/ غادة عوف