Comparaisons dessin, croquis, schéma

	du plus descriptif, figuratif => au plus explicatif, abstrait		
	dessin : représentation exacte du modèle	croquis : esquisse, dessin simplifié, sans détail	schéma : représentation symbolique simplifiée, maiscomplexe! du latin « manière d'être »
CARACTERISTIQUES GENERALES	C'est la représentation la plus fidèle possible de l'objet, avec le plus de détails possible. -> souvent sur une partie de l'objet.	C'est une esquisse . Il ne donne que les grandes lignes. Il est global , sans détail, => perception subjective	C'est une figure simplifiée qui représente non la forme, mais les relations, voire le fonctionnement d'un ensemble d'objets. Il dégage les caractéristiques structurales et /ou fonctionnelles d'un sujet d'étude.
CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES	Précision, exactitude et objectivité, Réalisé sans couleurs, au crayon de papier.	Dimensions approximatives, Silhouettes seulement, Pas de détails, global. Peut être réalisé avec des couleurs, au crayon de papier, crayons de couleurs, feutres.	Pas nécessairement figuratif, Peut être réalisé avec des couleurs, Légendé, utilise souvent des symboles.
RÔLE, INTERET et OBJECTIFS d'utilisation	Il fait partie intégrante de la démarche d'observation ; il oblige à un va et vient entre ce que l'on observe et ce que l'on représente. Ces allers	Il est essentiel à la compréhension globale d'un ensemble plus ou moins complexe. Il met en évidence les	Il représente un fonctionnement et/ou des relations entre éléments dans le but de les communiquer, pour expliquer.

	retours affinent	grandes composantes d'un	Son auteur doit donc	
	l'observation.	ensemble.	interpréter et éliminer tous	
	Il permet aussi de	Il est utile à son auteur et	les détails inutiles à la	
	mémoriser l'objet observé.	sert aussi de support de	compréhension.	
	Il est utile surtout pour le	communication.	Il permet de mieux préparer	
	dessinateur et n'a pas de		une action (schéma de	
	vocation prioritaire de		montage, recette de	
	communication.		cuisine).	
	Savoir réaliser un dessin		Il peut aussi permettre la	
	d'observation permet de		synthèse des notions perçues	
	mieux « lire » ceux des		après activités et	
	autres et ceux des livres		observations.	
	documentaires et manuels			
	scolaires.			
	Il peut aussi être une			
	évaluation			
DIFFICULTES	Graphiques : respect des	Nécessité d'une vision	Capacité d'abstraction.	
	formes, des proportions,	synthétique de l'objet.		
	distinction des plans,			
	appréhension des volumes			
POINTS COMMUNS	Titre : complet, souligné, centré et en dessous			
	Légende : complète, sans erreur orthographique, organisée, traits de rappel tracés à la			
	règle, horizontaux, terminés par une flèche, mot écrit en bout de flèche.			
	Représentation : soignée, traits nets et précis			
	Mise en page : schéma et légendes, ou dessin et légendes doivent être centrés,			
	suffisamment grand.			