

Exercice de repérage en dessin technique

Ce que tu sauras faire à la fin

Repérer les différentes vues constituant un objet à l'aide notamment du dessin, d'une vue en perspective .

Ce que tu dois faire pour réussir le document:

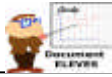
- 1 - Observer le document regroupant les vues portant des nombres et des vues repérées par des lettres.
- 2 - Repérer sur la 1^{ère} vue en perspective la flèche indiquant la direction du regard donc de la vue.
- 3 - Griser ou colorier rapidement et succinctement les parties que l'on voit selon le sens de la flèche.
- 4 - Chercher dans les vues de la partie droite la vue correspondante et noter son repère (lettre + chiffre).
- 5 - Ecrire dans le rectangle prévu, le repère correspondant à la vue en perspective. La première vue en haut à gauche est déjà remplie, elle te sert d'exemple.
- 6 - Procède de même pour chaque vue
- 7 - Ecris ton nom en haut à droite de la feuille n°3 et la date.

Ce que tu dois avoir comme matériel

- Les fiches de travail.
- Ton matériel de classe normal (crayon, gomme, stylo etc..).

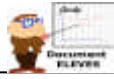
Ce que tu penses savoir faire à la fin de la séance

Activités	Maîtrisée	Pas encore maîtrisée
Repérer les pièces d'un objet sur différents documents techniques.		
Identifier un cartouche, une nomenclature, un dessin d'ensemble, une perspective et une vue éclatée.		
Citer les principales rubriques d'une nomenclature.		



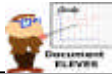
Feuille 1

101	F4	102	F3	103	F11	F1	F2
104	F5	105	F4	106	F14	F3	F4
107	F6	108	F6	109	F8	F5	F6
110	F11	111	F1	112	F10	F7	F8
						F9	F10
						F11	F12
						F13	F14



Feuille 2

121 ↓ D2	122 ↓ D1	123 ↓ D12	D 1 	D 2
124 ↓ D3	125 ↓ D13	126 ↓ D4	D 3 	D 4
127 ↓ D5	128 ↓ D14	129 ↓ D13	D 5 	D 6
127 ↓ D5	128 ↓ D14	129 ↓ D13	D 7 	D 8
130 ↓ D10	131 ↓ D11	132 ↓ D9	D 9 	D 10
130 ↓ D10	131 ↓ D11	132 ↓ D9	D 11 	D 12
130 ↓ D10	131 ↓ D11	132 ↓ D9	D 13 	D 14

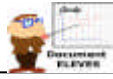


Feuille 3

Date:

Nom :

141	G3	142	G13	143	G2	G 1	G 2
144	G4	145	G1	146	G10	G 3	G 4
147	G5	148	G1	149	G9	G 5	G 6
150	G7	151	G10	152	G12	G 7	G 8
						G 9	G 10
						G 11	G 12
						G 13	G 14



Correction

Feuille 1

101 = F4	102 = F3	103 = F11	104 = F5
105 = F4	106 = F14	107 = F6	108 = F6
109 = F8	110 = F11	111 = F1	112 = F10

Feuille 2

121 = D2	122 = D1	123 = D12	124 = D3
125 = D13	126 = D4	127 = D5	128 = D14
129 = D13	130 = D10	131 = D11	132 = D9

Feuille 3

141 = G3	142 = G13	143 = G2	144 = G4
145 = G1	146 = G10	147 = G5	148 = G1
149 = G9	150 = G7	151 = G10	152 = G12