

Exercice Tableaux croisés

Consignes TP1

Ouvrez le fichier 1001_livres.xlsx

Etablissez le nombre de livres par type

TYPE	Nombre de TITRE
Album	482
Bande dessinée	17
Conte	10
Documentaire	219
Nouvelle	24
Poésie	28
Roman	221
Total général	1001

Etablissez le nombre de livres et le prix moyen par éditeur

EDITEUR	Nombre	Moyenne
Albin Michel	37	64
Albin Michel Ipomée	5	69
Bayard	48	49
Bayard-Centurion Jeunesse	2	30
Bordas	14	44
Casterman	48	54
Centre Georges Pompidou	6	78
Centurion	2	50
Chardon bleu	4	80
Cheyne	6	60
Circonflexe	21	64
Corps Puce	4	63
Delagrave	1	80
Deux coqs d'or	2	94
Dragon d'or	1	64
Dupuis	3	45
épigones	33	59
Flammarion	67	40
Gallimard	87	55
Gallimard Jeunesse	1	27
Gamma	14	44
Gautier Languereau	4	57
Gautier-Languereau	4	67
Grasset	12	66
Gründ	9	52
Hachette	49	40
Hatier	21	56
Kaléidoscope	42	70
La Farandole	37	57
Larousse	5	81
L'école des loisirs	134	64
Les livres du Dragon d'or	1	59
Magnard	12	24
Magnard (ou Mango ?)	1	34
Mango	9	50
Mascaret	1	35
Milan	1	21
Milan	57	45
Motus	1	49
Nathan	39	55
Ouest France	15	64
Rageot	16	44
Rouergue	1	72
Rouge et or	16	35
Seuil	13	62
sorbier	42	58
Sourire qui mord	14	62
Syros	34	61
Syros	1	80
Vague à l'âme	2	70
Zarafa	2	55
Total général	1001	55