

Croisement de deux variables- Cours

- Septembre 2022

1 Tableau croisé

On a résumé un tableau simple en un tableau croisé ou tableau à double entrée

Numero de compte	Vendeur	Code	Prix	date	Produit
740150	Barton	B1-20000	86,69	01-janv	Logiciel
714466	Trantow	S2-77896	63,16	01-janv	Ordinateur
218895	Kulas	B1-69524	90,7	01-janv	Logiciel
307599	Metz	S1-65481	21,05	01-janv	Impression
412290	Hilpert	S2-34077	89,61	01-janv	Ordinateur
714466	Trantow	S2-77896	87,63	02-janv	Ordinateur
218895	Kulas	B1-65551	31,1	02-janv	Logiciel
729833	Barton	S1-30248	33,25	03-janv	Impression
714466	Trantow	S1-50901	94,09	03-janv	Impression
737550	Trantow	S2-82423	81,92	03-janv	Ordinateur
146882	Kulas	S2-82423	67,74	03-janv	Ordinateur
688981	Metz	S2-00301	20,26	04-janv	Ordinateur
786968	Hilpert	S2-23246	61,31	04-janv	Ordinateur
307599	Metz	S2-10342	12,44	04-janv	Ordinateur
737550	Trantow	B1-53102	71,66	04-janv	Logiciel
239344	Barton	S1-06532	71,51	04-janv	Impression
672390	Trantow	S1-30248	72,75	04-janv	Impression
239344	Barton	B1-50809	16,23	04-janv	Logiciel
141982	Kulas	S1-82901	94,3	05-janv	Impression
412290	Hilpert	S2-00301	31,18	05-janv	Ordinateur
424914	Metz	S2-00301	96,95	06-janv	Ordinateur
527099	Hilpert	S1-30248	59,29	06-janv	Impression
786968	Hilpert	B1-04202	52,41	06-janv	Logiciel
714466	Trantow	S1-30248	16,97	06-janv	Impression
786968	Hilpert	S2-83881	00,41	06-janv	Ordinateur
729833	Barton	S2-78676	14,75	07-janv	Ordinateur
737550	Trantow	B1-53636	42,06	08-janv	Logiciel
672390	Trantow	S2-83881	63,67	08-janv	Ordinateur
714466	Trantow	B1-38851	90,04	08-janv	Logiciel
729833	Barton	B1-86481	81,79	08-janv	Logiciel
642778	Barton	S1-93683	87,18	09-janv	Impression
714466	Trantow	B1-33687	19,56	09-janv	Logiciel
737550	Trantow	S1-27722	29,54	09-janv	Impression
218895	Kulas	S1-06532	22,36	09-janv	Impression
307599	Metz	S2-78676	33,04	10-janv	Ordinateur
527099	Hilpert	S1-27722	43,4	10-janv	Impression
218895	Kulas	S2-34077	73,04	10-janv	Ordinateur
383080	Trantow	S2-23246	59,98	10-janv	Ordinateur
383080	Trantow	B1-05914	98,49	10-janv	Logiciel
729833	Barton	B1-33364	10,87	10-janv	Logiciel
714466	Trantow	B1-65551	69,36	10-janv	Logiciel

→

	Impression	Logiciel	Ordinateur	Total
Barton	3	4	1	8
Hilpert	2	1	4	7
Metz	1	0	4	5
Kulas	2	2	2	6
Trantow	4	6	5	15
Total	12	13	16	41

Utilisation :

- Nombre de ventes total :
- Nombre de ventes réalisée par Metz :
- Nombre de ventes réalisée en Ordinateur :
- Nombre de ventes réalisée par Metz et en ordinateur :

À faire au crayon à papier

Compléter la liste