

**Mise en situation**

On a imprimé une grille de 100 de chaque côté d'une feuille de papier. Les 4 coins des deux grilles correspondent exactement.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Exploration

Quel est le nombre directement en arrière de 100? De 58? De 23? De 19?

Y a-t-il un patron permettant de déterminer ces nombres sans avoir à regarder?

Suggestion

Avoir des copies de grille de 100 à la portée de la main mais imprimées d'un seul côté

Translated by Renée Michaud, Coordonnatrice et consultante de mathématiques et sciences, Consortium provincial francophone pour le perfectionnement professionnel, Calgary, Canada