

Algorithmes en prime time

Un nombre premier est un nombre entier supérieur à 1 (tel que 2, 3, 5, 7 ou 11) qui n'admet que 2 diviseurs : 1 et lui-même. L'objectif de cette activité est d'identifier tous les nombres premiers jusqu'à 100. Notez les étapes que vous avez utilisées pour accomplir cette tâche avant d'atteindre « l'objectif », ainsi que vos entrées et sorties.

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

 Objectif : _____

 Étapes : _____

 Entrée : _____

 Sortie : _____

Source : ce contenu est hébergé par Meta et comprend actuellement des ressources d'apprentissages réalisées par Youth and Media au Berkman Klein Center for Internet & Society de l'université de Harvard sous une licence Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International. Vous pouvez vous en servir, notamment en les copiant et en préparant des œuvres dérivées, à des fins commerciales ou non, pour autant que vous attribuez à Youth and Media la source originale et que vous respectiez les autres conditions de la licence, en partageant toute œuvre ultérieure selon les mêmes conditions de la licence, en partageant toute œuvre ultérieure selon les mêmes conditions.