

Nome Classe Data

I NUMERI PRIMI E IL CRIVELLO DI ERATOSTENE

- Usa il Crivello di Eratostene per trovare tutti i numeri primi minori di 100.

	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

- Nel primo passaggio del Crivello di Eratostene si eliminano tutti i numeri composti che sono multipli di 2, tranne il 2 stesso.

Quale parte dei numeri viene eliminata durante il primo passaggio?

- ☐ Due terzi.
☐ Un terzo.
☐ La metà.

CONOSCERE L'ALGORITMO DEL CRIVELLO DI ERATOSTENE.