

## GR - esercizi sulla rappresentazione di grafici cartesiani

Le 4 seguenti tabelle dati che devono essere rappresentate graficamente a lato nel piano cartesiano, specificando con chiarezza le grandezze fisiche sugli assi cartesiani e riconoscendo una eventuale proporzionalità tra le grandezze fisiche rappresentate.

I	F
(mm)	(N)
1,8	10
3,2	18
4,4	24
5,7	32
6,5	36
7,5	42
8,2	45
9,6	54
10,7	60
11,5	63
12,9	72
12,8	78

I	F
(km)	(N)
236	30
122	40
64	60
35	80
23	100
15	120
11	140
8	160
7	180
6	200
5	220
4	240

<b>t</b>	<b>i</b>
(s)	(A)
0	45
5	55
10	68
15	75
20	88
25	95
30	105
35	111
40	125
45	135
50	144
55	155

<b>t</b>	<b>h</b>
(s)	(mm)
0	0
2	10
4	50
6	100
8	200
10	300
12	440
14	590
16	790
18	1000
20	1200
22	1500