## L'ESCURSIONE TERMICA

Rileva la temperatura massima e minima di Bolzano nel mese di gennaio 2020 e calcola la differenza.

GIORNO	TEMP. MIN.	TEMP. MAX	DIFFERENZA
1	-2°	6°	8°
2	-2°	8°	10°
3	-1°	5°	6°
4	-3°	7°	10°
5	-3°	11°	14°
6	-1°	8°	9°
7	-3°	7°	10°
8	-4°	5°	9°
9	-2°	8°	10°
10	-3°	7°	10°
11	-3°	9°	12°
12	-3°	7°	10°
13	-2°	-1°	1°
14	-5°	6°	11°
15	-4°	7°	11°
16	-4°	8°	12°

GIORNO	TEMP. MAX	TEMP. MIN.	DIFFERENZA
17	-5°	1°	6°
18	0°	10°	10°
19	3°	10°	7°
20	-1°	7°	8°
21	-4°	7°	11°
22	-3°	8°	11°
23	-3°	8°	11°
24	-3°	8°	11°
25	1°	8°	7°
26	1°	8°	7°
27	-2°	9°	11°
28	2°	5°	3°
29	2°	12°	10°
30	0°	11°	11°
31	-1°	12°	13°



La differenza tra la temperatura più alta, chiamata temperatura massima e quella più bassa, denominata temperatura minima, in un determinato momento e luogo è chiamata escursione termica.

## Esistono vari tipi di escursione termica:

- escursione termica diurna, cioè la differenza tra la massima diurna, che si registra di solito intorno alle 14 o le 15, e la minima notturna, che si rileva immediatamente prima dell'alba;
- escursione termica mensile, cioè la differenza tra le medie massime e minime raggiunte in un mese;
- escursione termica stagionale, cioè la differenza tra la minima invernale, rilevata nel mese più freddo, di solito gennaio, e la massima estiva, registrata nel mese più caldo, generalmente luglio.
- escursione termica annua, cioè la differenza tra i valori massimo e minimo riscontrati nei dodici mesi dell'anno, utilizzando i valori di temperatura media giornaliera mensile.