



**Ministero dell'Istruzione  
e del Merito**



## **Centro Provinciale Istruzione Adulti - Taranto**

Corso Vittorio Emanuele II, n. 9 – 74123 – tel. 099 376123 – CF 90230200736

Cod. Mecc. TMM128006 – Codice Univoco Ufficio UF4DT0

e-Mail tamm128006@istruzione.it – pec tamm128006@pec.istruzione.it – sito www.cpiataranto.edu.it

**Taranto, 16 Giugno 2023**

CPIA 1 - Taranto  
Prot. 0006313 del 16/06/2023  
IV (Uscita)

**Ai docenti Vicepresidenti  
di Sottocommissione**

**LORO MAIL**

**OGGETTO: Esame di Stato conclusivo dei percorsi di istruzione degli adulti di primo livello - primo periodo didattico – COMUNICAZIONE TRACCIA ESTRATTA PER LA PROVA SCRITTA DI MATEMATICA.**

Il giorno 16 del mese di giugno dell'anno 2023, alle ore 14:45, secondo le modalità esposte durante la riunione preliminare del giorno 13 giugno 2023 e comunicate a mezzo mail prot. n. 0006123 del 13/06/2023, si è proceduto all'estrazione della traccia relativa alla prova scritta di **MATEMATICA**.

La traccia estratta è:

## **VERIFICA N. 1**

**II PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE  
prof. Francesco Dursi**



### VERIFICA N. 1

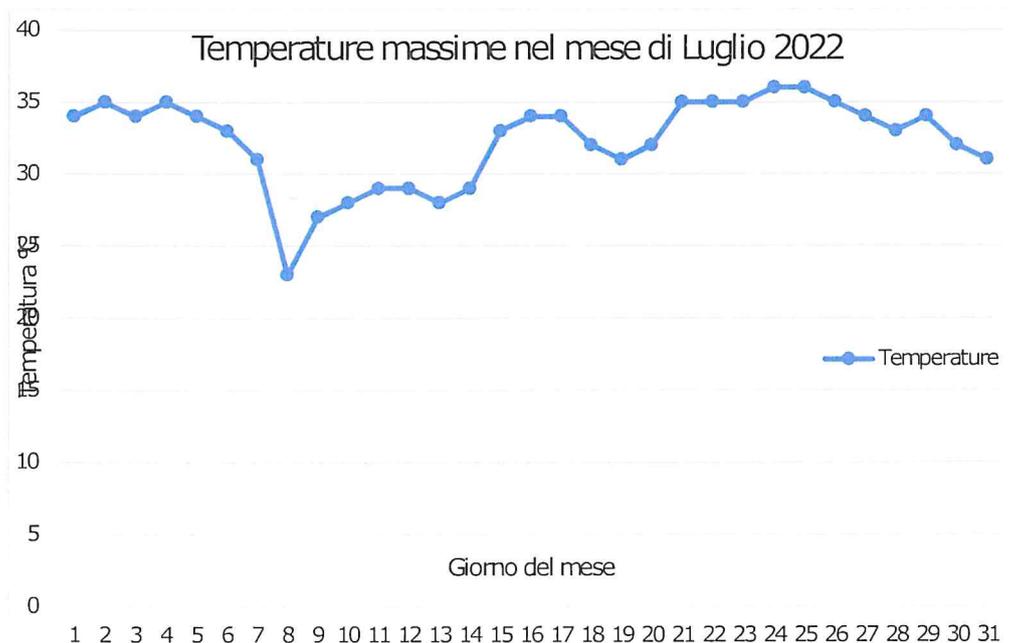
1. ESEGUI LE SEGUENTI ESPRESSIONI:

a)  $5 + 2 \times 4 - 25 : 5 + 6 - 6 \times 2 : 3$

b)  $\left(\frac{7}{12} \times \frac{3}{2} + \frac{1}{6}\right) : \left(\frac{3}{2} + \frac{1}{3} - \frac{1}{6}\right)$

2. CALCOLA IL PERIMETRO E L'AREA DI UN RETTANGOLO SAPENDO CHE LE DUE DIMENSIONI MISURANO 20 cm E 12 cm.

3. NEL DIAGRAMMA CARTESIANO PUOI OSSERVARE LE VARIAZIONI DI TEMPERATURE MASSIME NEL MESE DI LUGLIO 2022. IN QUALE GIORNO SI E' REGISTRATO IL PICCO PIU' BASSO? IN QUALI GIORNI QUELLO PIU' ALTO? QUAL E' LA TEMPERATURA MASSIMA REGISTRATA NEL GIORNO 6 LUGLIO 2022?



4. STEFANO REGALA 27 FIGURINE A JACOPO E 35 A VALERIO. SE GLI RIMANGONO 48 FIGURINE, QUANTE NE AVEVA COMPLESSIVAMENTE STEFANO?