



UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "FEDERICO CAFFÈ"
(CON SEZIONI ASSOCIATE: I.T.C.G. FEDERICO CAFFÈ - I.T.I.S. GA LILIO FERRARIS)
Sede: 00152 ROMA - Viale di Villa Pamphili 86 - ☎ 06/5897698 - Fax 06/580032
Succursale: 00152 ROMA - Via Fonteiniana 111 - ☎ 06/5881409 - Fax 06/5880621
Distretto XXIV - Codice Fiscale: 97567360587
Cod. Meccanografico Scuola: RMIS 084008
e-mail: rmi_s084008@istruzione.it - Sito Internet: www.federicocaffe.com

Monteverdiadi La Matema...ti.ca..tura 2022 Decima Edizione



1. Domani è domenica ed il mio gatto compirà 2022 giorni. In quale giorno della settimana è nato?

2. Due quadrati di lato 8 cm vengono parzialmente sovrapposti, come in figura, e formano un rettangolo i cui lati misurano 8 cm e 10 cm. Quanti cm^2 misura l'area della regione in cui i quadrati risultano non sovrapposti?



3. Se si diminuisce del 80% la misura della base e si aumenta dell'50% la misura dell'altezza di un rettangolo, cosa si può dire della misura dell'area?



