

COMPITI SETTIMANA DAL 28 AL 30 APRILE

per martedì 28

geometria

sul quaderno: copia i testi, fai i disegni e risolvi i problemi n.2 e 3 di p 350 suss.

storia

leggere con molta attenzione p 60, fai es 1 e 2 di studiare è facile, guarda anche il video, se hai voglia fatti uno schemino perchè questa pagina è molto importante.

Leggere p 61, es 1 e 2

per mercoledì 29

mate

FRAZIONI E NUMERI DECIMALI • 2

1 Osserva l'esempio, poi completa con gli elementi mancanti.

$$\frac{16}{100} \rightarrow 0,16 \rightarrow \text{sedici centesimi}$$

$$\frac{48}{1000} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\underline{\hspace{2cm}}} \rightarrow 0,263 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\underline{\hspace{2cm}}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \text{trentadue decimi}$$

$$\frac{256}{100} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{53}{10} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\underline{\hspace{2cm}}} \rightarrow 0,075 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\underline{\hspace{2cm}}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \text{quarantatré centesimi}$$

$$\frac{\underline{\hspace{2cm}}}{\underline{\hspace{2cm}}} \rightarrow 0,809 \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{3065}{1000} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}} \rightarrow \underline{\hspace{2cm}}$$

NUMERI

2 Colora con la stessa tinta la frazione decimale e il numero corrispondente.

$$\frac{35}{10}$$

3,5

$$\frac{35}{100}$$

0,035

$$\frac{305}{1000}$$

0,35

3,05

$$\frac{305}{10}$$

0,305

$$\frac{305}{100}$$

30,5

$$\frac{35}{1000}$$

ita: analisi logica

sul quaderno, fai l'analisi logica delle seguenti frasi:

- In piscina è stato assunto un nuovo bagnino dal direttore.
- Il bagnino è stato in piscina tutto il giorno.
- Mangiando una mela Paolo ha rotto un dente.

analisi grammaticale: oggi correggeremo gli esercizi che trovi nella terza e ultima scheda che trovi alla fine del file

giovedì 30

ita:

correggiamo le schede 1 e 2

scendi giù alla prossima pagina.

LE DEDUZIONI DI SHERLOCK HOLMES

- 1 – E adesso, Watson – incominciò Holmes – abbiamo una mezz'oretta a nostra disposizione. Per me il caso è semplice.
- Sarebbe semplice, secondo lei?! – esclamai interdetto.
- Ma certo! – ribatté Holmes. – Si metta lì in quell'angolo, in modo da non lasciare in giro l'impronta delle sue scarpe. E adesso, al lavoro! Prima di tutto, come è venuta, questa gente, e come se ne è andata? Vediamo un po' la finestra... È sprangata dall'interno: intelaiatura solida. Adesso vediamo di aprirla. Nessuna conduttura d'acqua nelle vicinanze: il tetto è assolutamente fuor di portata, eppure un uomo è salito per la via della finestra. Ieri sera è piovuto un pochino. Ecco l'impronta di un piede, ben disegnata sul davanzale. Ed ecco lì una traccia fangosa, circolare, ed eccone là un'altra sul pavimento, e un'altra ancora accanto alla tavola.
- Ma quelle non sono impronte di piedi – obiettai sorpreso.
- Ma per noi quelle tracce sono ben più importanti. Rivelano l'impronta di una gamba di legno. Vede qui sul davanzale il segno della scarpa, uno scarpone pesante dal tacco largo rinforzato di metallo, e vicino la traccia dell'arto artificiale?
- Ma allora qui c'è stato l'uomo dalla gamba di legno!
- Precisamente. Tuttavia con lui è venuto qualcun altro... un complice molto abile e svelto. Se la sentirebbe di scalare quel muro, dottore?
- Mi sporsi dalla finestra aperta. Eravamo a non meno di venti metri dal suolo e non riuscivo a vedere appoggi di nessun genere, lungo tutta la parete di mattoni.
- Ma è un'impresa impossibile! – esclamai.
- Senza aiuto sì, ma supponga di avere un amico quassù che le cali a terra la bella fune che vede in quell'angolo, dopo averne assicurato un capo a questo grosso gancio nel muro. In questo caso ritengo che non dovrebbe riuscirle difficile issarsi sin qua, anche con una gamba di legno. Naturalmente ritornerebbe poi per la strada dalla quale è venuto, dopo di che il suo socio ritirerebbe la corda, la toglierebbe dal gancio, chiuderebbe la finestra e se la batterebbe, da dove è venuto. Come punto secondario possiamo notare che il nostro amico dalla gamba di legno, per quanto discreto scalatore, non è di professione marinaio. Le sue mani devono essere tutt'altro che callose. La mia lente vede più di una macchiolina di sangue, soprattutto verso la fine della corda, dal che arguisco che il nostro uomo deve essere ridisceso con tanta velocità da scorticarsi la pelle delle mani.

Arthur Conan Doyle, *Il segno dei quattro*, Mondadori

LESSICO

1 Cancelli la parola che ha significato diverso o contrario.

- interdetto (riga 3): confuso • sbalordito • tranquillo • attonito.
- sprangato (riga 6): chiuso • bloccato • sbarrato • spalancato.
- assicurato (riga 22): ritirato • fermato • fissato • legato.
- issarsi (riga 23): sollevarsi • abbassarsi • tirarsi su • alzarsi.
- arguire (riga 29): vedere • dedurre • concludere • supporre.



scheda 2

2 "È fuor di portata" (riga 8) significa:

- essere fuori dal piatto di portata.
- essere fuori di testa.
- essere lontano, non raggiungibile.

ANALISI E COMPRESIONE DEL TESTO

3 Completa le frasi.

- I personaggi del testo sono
- Si trovano per

4 Sottolinea nel testo tutti gli indizi e gli elementi raccolti da Sherlock Holmes. Poi leggi la lista qui sotto e scrivi gli indizi mancanti.

muro senza appigli	
impronte di fango sulla finestra	
finestra chiusa dall'interno	
gancio	

5 Metti in ordine la ricostruzione dei fatti secondo Holmes.

	La finestra era chiusa dall'interno ma, quando l'ho aperta, ho trovato tracce di fango sul davanzale.
1	La sera prima qualcuno si è introdotto in questa casa, mentre fuori pioveva.
	Dalle impronte particolari ho capito che l'intruso aveva una gamba di legno.
	Alla fine l'uomo con la gamba di legno si è ricalato giù con la corda e si è sbucciato le mani.
	Sono andato a controllare la finestra, per valutare se poteva essere entrato da lì.
	Mi appare evidente che, per salire fin quassù, l'uomo con la gamba di legno ha avuto bisogno di un complice all'interno della casa.
	Il complice ha aperto la finestra, ha fissato una corda a un gancio e ha sollevato l'uomo dalla gamba di legno.
	Il complice è uscito invece da dove era entrato.

6 Sottolinea tutti gli elementi del racconto giallo presenti in questo brano.

- un investigatore • un caso da risolvere • un interrogatorio • creature mostruose
- fatti inspiegabili • indizi • ambienti spettrali • un ragionamento per risolvere il caso

GRAMMATICA E RIFLESSIONE LINGUISTICA

7 Completa le frasi, poi scrivi quale modo e tempo verbale hai usato.

frase	modo	tempo
Se Watson camminasse nella stanza,
Non si vedrebbe bene l'impronta del piede se
Nessuno sarebbe potuto salire a quel piano se
Se l'uomo con la gamba di legno avesse avuto le mani callose come quelle dei marinai,

8 Completa con un participio o un gerundio adatto.

- Sto a comprare un gelato, ti va di venire con me?
- Non ho proprio che cosa volevi dire!
- tardi al cinema, ci siamo l'inizio del film!
- Come dice il proverbio? L'appetito vien
- Appena a casa, Maria si mise a fare i compiti.

9 Inserisci nelle frasi l'avverbio adatto; tra parentesi è indicato il tipo di avverbio.

- Ci vediamo (*avv. di tempo*) a scuola.
- Ho lasciato (*avv. di luogo*) la mia matita, me la passi per favore?
- I nonni di solito trovano i funghi nel bosco (*avv. di luogo*) gli alberi.
- Ho ascoltato (*avv. di modo*) quello che mi hai detto.
- Il mio fratellino lascia i giocattoli (*avv. di luogo*)
- Luca ha risposto (*avv. di modo*) al nonno.

10 Completa con la congiunzione adatta.

- Devo proprio andare, ti assicuro che tornerò appena possibile.
- Avevamo appuntamento alle 9, sei arrivato un'ora dopo.
- Non sopporto i pettegolezzi gli inutili litigi.
- Ho deciso che verrò in montagna, non mi piaccia sciare.
- Vorrei proprio sapere ti comporti così con tua sorella.
- Mi piace tutta la frutta, l'uva.
- sia un ragazzo in gamba, a volte dà proprio delle risposte sciocche.