

# *In vacanza con B.R.I.O.*

**Bambini e Ragazzi Imparano Ovunque**

**Durante le vacanze non dimenticarti B.R.I.O., il quaderno di esercizi che ti permetterà di affrontare la prima media in piena forma!**

**VIVA LA SCUOLA!**



[www.tuttodisegni.com](http://www.tuttodisegni.com)

**Colora la tua copertina e personalizza il tuo nome**

*Questo quaderno è di*

## H o non h: questo è il problema...

### Inserisci HO-O-HAI-AI-HA-A-HANNO-ANNO\_\_\_/14

1. Carlo,\_\_\_notato che\_\_\_ gatti piace sonnacchiare?
2. Io\_\_\_ancora una caramella, tu non ne\_\_\_più?
3. Te l'\_\_\_detto e te l'\_\_\_ripetuto più volte: un tono di voce alto è indice di maleducazione.
4. Vai\_\_\_casa in autobus\_\_\_in bicicletta?
5. \_\_\_chi\_\_\_dato la mia sciarpa\_\_\_quadretti?
6. Anna\_\_\_un cane che porta spesso\_\_\_fare passeggiate\_\_\_giardini.

## Punto, virgola o...?

### Inserisci i segni di punteggiatura.\_\_\_/21

1. Barbara, dopo essere stata in biblioteca ... dove ha incontrato degli amici ... è rientrata in fretta e furia ...
2. Le Alpi occidentali sono così suddivise ... Alpi Marittime ... Cozie e Graie ...
3. Marina ha chiesto a suo padre ... Papà ... mi porti in piscina ... .
4. Marco ... sta" attento a quel che fai ...
5. Il mio amico Giovanni ama il cinema comico ... suo fratello Franco ... invece ... preferisce i film d"azione ...
6. Da bambino ... durante le vacanze ... andavo spesso in montagna con i miei genitori e i loro amici ... oggi preferisco trascorrerle al mare ...

## Maiuscola o minuscola?

### Colloca le maiuscole dove necessario../31

1. Il poeta italiano **Giacomo** leopardi nacque in un paese delle marche: recanati. visse in molte città d'italia, tra le quali firenze e milano. morì a napoli per un"epidemia di colera. (7)
2. Il poeta greco omero racconta, nel suo libro intitolato *odissea*, il ritorno dell"eroe greco ulisse. egli impiegò dieci anni per raggiungere la sua patria: l"isola di itaca. (5)
3. Per natale andrò a vedere l"ultimo film di walt disney, anche se antonio e francesco vogliono convincermi a vedere harry potter. (7)
4. Le montagne che dividono l"italia dalla francia sono le alpi. (3)
5. il medioevo è un periodo in cui l"europa subì molte invasioni. secondo gli storici, esso si chiude alla fine del quattrocento. (5)
6. mi piacerebbe visitare l"africa: in particolare l"egitto, per vedere con i miei occhi il fiume nilo. (4)

## Quanti errori!

### Correggi gli errori ricopiando le frasi. \_\_\_/30

1. Chi da a ciascuno cio che gli spetta, sta tranquillo e non a rimorsi. (4)

---

2. Chi te la raccontato? Me la detto un amica. (3)

---

3. Emiglia e un po distratta ma quando si impegna è proprio simpatica.(4)

---

4. Mi può chiamare in qualuncue momento; sono a sua disposizione per un colloquio. (2)

---

5. Ti ha aiutato lui o ai dovuto chiamare un"altro? (2)

---

6. Non andare sù e giù per le scale! E una cosa che non si fa. (2)

---

7. Pultropo qui i negozi chiudono al luna: affrettiamoci! Andiamo ha prendere qualcosa ho non troveremo più gniente. (8)

---

8. Nessun"ostacolo ci puo fermare perche sappiamo qual"è l"obiettivo. (5)

---

## Di che coniugazione è?

Scrivi accanto a ciascun verbo la coniugazione cui appartiene (Ricorda: per individuare la coniugazione, trasforma il verbo all'infinito).\_\_\_/18

## Ascoltassero (☐ ascoltare ☐ I coniugazione)

berremmo ....., verrai ....., essendo morto ....., spento ....., giunse ....., ....., credette ....., aprendo ....., sorrise ....., sia dato ....., fosse preso ....., si dirigevano ....., corri ....., alzati! ....., chiuso ....., vedendo .....

## I verbi in gioco.

Completa con il tempo indicato. \_\_\_/20

1. PASSATO REMOTO Giuseppe Garibaldi (combattere) ☐ **combatté** in America Latina dove (conoscere) ..... Anita, che (sposare) .....
2. PASSATO PROSSIMO Filippo (nascere) ☐ **è nato** in Germania, dove (vivere) ..... fino a dieci anni, poi (trasferirsi) ..... in Italia.
3. IMPERFETTO Prima di allora Carla non (amare) ☐ **amava** ..... il mare perché (avere) ..... paura dell'acqua e non (sapere) ..... nuotare.
4. TRAPASSATO PROSSIMO Le (voi - telefonare) ☐ **avevate telefonato** più volte e le (scrivere) ..... molte lettere ma la ragazza non (rispondere) .....
5. FUTURO SEMPLICE Non (noi - bere) ☐ **berremo** più così tanta coca-cola! La prossima volta che (venire) ..... a casa tua ti (chiedere)..... solo acqua!
6. PASSATO PROSSIMO Il nonno (cucinare,) ☐ **ha cucinato** la carne, la nonna (preparare) ..... una torta e noi (apparecchiare) ..... la tavola, poi finalmente (arrivare) ..... i nostri amici.
7. IMPERFETTO Mentre (cucire) ☐ **cuciva** mia nonna ci (raccontare) ..... di quando (essere) ..... giovane.

8. PRESENTE (essere) □ **è** ora: gli studenti (avviarsi) .....  
verso il museo dove li (aspettare) ..... la guida.

9. PASSATO REMOTO Dante Alighieri (nascere) □ **nacque** a Firenze, (essere) □  
..... scrittore e uomo politico; (avere) ..... un grande  
amore: Beatrice.

## Accento sì o no? Scrivi l'accento dove è necessario.\_\_\_\_/21

1. Non **partì** da lì finché non senti che né le donne né i bambini erano più in pericolo. (6)
2. Se ne andò solo quando poté portare con sé la convinzione che la città non avrebbe avuto più bisogno di lui. (5)
2. Un bravo studente deve lavorare con serietà e buona volontà. Ma può farlo con serenità solo se studia con tranquillità. (5)
3. Ahimè, tra me e te non c'è più quella affinità che ci unì tanto tempo fa quando mi conquistò la tua affettuosità. (7)

## Apostrofo sì o no? Sette parole sono state scritte senza apostrofo. Ricopia correggendo gli errori.\_\_\_\_/7

**Es.:** Lo acquario □l'acquario

Sant Anna	.....	qual è	.....
un estate	.....	un albero	.....
un ipotesi	.....	lo armadio	.....
nello olio	.....	nessun errore	.....
un po di pane	.....	questo abito	.....

## Giochiamo con gli articoli!

**Inserisci gli articoli determinativi (il, lo la ecc.), indeterminativi (un, una ecc. e partitivi (del, dei, della ecc.)**

**Es. Vuoi ..del.. succo di frutta?**

1. .... alligatore è .... animale che può essere pericoloso per .... uomo. . 2. Ieri abbiamo fatto .... escursione in montagna: ho avvistato .... scoiattoli e .... stambecco. 3. Irene è .... artista: realizza .... acquerelli bellissimi!. 4. Polifemo era .... ciclope, cioè .... orrenda creatura con .... solo occhio. 5. Aveva riposto in .... enorme scatola .... album da disegno con .... matite colorate. 6. .... stadio della mia città si estende su .... area piuttosto vasta.

## Giochiamo con le preposizioni articolate

**Completa con le preposizioni articolate e analizzale.\_\_\_\_/5**

**Es. Puoi trovare di tutto ...nelle... (in + le) tasche della mia giacca!**

1. Ci piace ascoltare i canti ..... (..... + .....) uccelli in primavera.
2. Adoro la magia ..... (..... + .....) inverno.
3. .... (..... + .....) stadi si verificano talvolta episodi di violenza. **4.** Sono stato ospitato ..... (..... + .....) zie durante il fine settimana. **5.** Hai messo le foto ..... (..... + .....) cassetto (..... + .....) scrivania? No, le ho lasciate ..... (..... + .....) tavolo

## Esercizi di riconoscimento delle parole

### 1. Separa le parole che formano le seguenti frasi:

Esempio: Melofaiunfavore? □ (= Me lo fai un favore ?)

1. Fatelodavoi .....
2. Diteglicheisisbaglia .....
3. Sevenitefatemelosapere .....
4. Celosiamopresinoi .....
5. Senesentonodibelle .....
6. Veneraccontouna .....
7. Iononnesoniente .....
8. Tenevaigià? .....
9. Venesiamograti .....
10. Ericordatevelotutti! .....

### I riferimenti: uso dei pronomi personali

Completa le seguenti frasi con il pronome adatto (scegli fra gli, le, loro):

Esempio: Se vedi Luigi, consegna.....questa biro. □, consegnagli

1. Quando la incontri, di.....che la aspetto a casa.
2. Se ti chiamano le tue amiche, di" ..... che non puoi uscire.
3. Vedendo due cani affamati, ho dato .....qualche avanzo di carne.
4. I vetri sono sporchi; da"..... una bella lavata!
5. Se l"azalea sta per fiorire, è meglio dar.....un po" di concime.
6. Se lei ti chiede dove sono, di.....che mi trovo al mercato.
7. Non appena si è avvicinato, con un urlo.....ho fatto fare un salto di paura.
8. Quando ritornano dalla piscina, la zia dà .....una merenda sostanziosa!
9. Se lui ti disturba, tu di.....di smetterla.
10. Se anche lei ti disturba, tu da.....una gomitata.
11. Non appena lui avanza, voi gridate.....di fermarsi.
12. Luca e Luisa sono caduti, ma all"ospedale hanno detto..... che non hanno niente di rotto.
13. Vorrei rivedere quella signora e chieder..... scusa per quello stupido scherzo.

## **I riferimenti: uso dei pronomi relativi**

Nelle frasi seguenti il pronome relativo "che" è stato usato sempre in modo errato; correggi usando i pronomi relativi e le preposizioni opportune:

**Esempio: Vuoi passare da quel sentiero che ai lati crescono cespugli di more?**

**Vuoi passare da quel sentiero ai cui lati crescono cespugli di more?**

**Oppure:...sentiero ai lati del quale crescono...)**

1. Vuoi proprio sapere chi è il ragazzo che gli ho telefonato?
2. Non ricordo dove ho letto l'articolo che ti ho parlato.
3. C'è un negozio che si trovano abiti belli a basso prezzo.
4. Adesso capisci il motivo che ti ho chiesto di venire subito.
5. Perché vuoi ritornare nello stesso negozio che sei uscito poco fa?
6. Ho visto alberi che ai piedi nascevano grossi funghi porcini.
7. Fammi vedere il giornale che hai tratto questa notizia.
8. Il mio cane è cascato in una fossa che c'era sul fondo una pozzanghera di petrolio.
9. Sono poche le persone che puoi ottenere dei favori in cambio di niente.
10. Hai voglia di rivedere gli amici che continui a parlarmi?
11. Non tutti sanno rinunciare ai privilegi che sono abituati da molto tempo.

## **Cartolina dalle vacanze**

**Realizza una cartolina su foglio da disegno a quattro.**

**Illustrala con il disegno che vuoi e scrivi una frase simpatica per i tuoi futuri compagni.**

**Ricordati di scrivere l'indirizzo e di disegnare il francobollo!**

## **La scatola delle mie vacanze**

**In una scatola che puoi personalizzare come vuoi, raccogli i ricordi delle tue vacanze: oggetti, cartoline, immagini, pensieri, titoli di canzoni, fiori o foglie ecc.. Per ciascun oggetto precisa il luogo e il momento in cui l'hai scelto per la tua collezione.**



## **Consigli di lettura**

### **B. Pitzorno, *Parlare a vanvera***

Perché si dice "uscire dai gangheri", "buonanotte al secchio", "spaccare il secondo"? 10 divertenti racconti per spiegare l'origine di alcuni tra i più diffusi modi di dire, ciascuno con una breve scheda di analisi. B. Pitzorno, *Parlare a vanvera*, B.Mondadori.

### **A. Cotti, *Iso***

Come si fa a dire a qualcuno «mi piaci» quando si è timidissimi? Basta usare la mail, magari con un indirizzo anonimo. Iso sta per scoprire che non è così facile. Soprattutto quando si rischia di essere gelose di se stesse... A. Cotti, *Iso*, Fabbri editore, pp.176

### **M. Milani, *La storia di Ulisse e Argo***

"Improvvisamente Argo lo sentì, e un brivido lo scosse dalla testa alla coda. Il vecchio cuore pulsò forte, e l'antico sangue gli balzò nelle vene. Argo allargò le narici, fiutò l'aria. Quell'odore che non sentiva da anni. Era possibile, era vero? Fiutò ancora: ma quello era... quello era l'odore del padrone! Ulisse, il padrone. Era lui, era tornato! Il brivido divenne solo gioia, Argo mosse la coda, e da quanto tempo non lo faceva? Alzò le orecchie: era tutto così bello!" La storia di Ulisse a partire dalla sua giovinezza fino al suo ritorno nell'isola di Itaca. M. Milani, *La storia di Ulisse e Argo*, Einaudi ragazzi, pp. 171

### **R. Piumini, *Tre sorrisi per Paride***

Nella bellezza delle sere d'estate, il vecchio Evante racconta cose antiche: storie di uomini che osarono molto; storie di dèi che un po' erano saggi, un po' si divertivano come bambini a giocare con la vita degli uomini. R. Piumini, *Tre sorrisi per Paride*, Einaudi Ragazzi, pp. 156

### **G. Catozzella, *Il ragazzo contro la guerra***

Yanis è un ragazzino di soli 13 anni, ma già da tempo ha deciso di partire alla volta dell'Europa, dopo che il conflitto afgano ha portato via la sua famiglia e la sua casa. Ha appena superato il confine con il Pakistan, quando fa un incontro che rivoluzionerà la sua vita e il suo percorso: è l'incontro con Gino Strada...

## English Summer!

### Esercitati divertendoti!

**New Treetops**, Oxford University Press

<https://elt.oup.com/student/newtreetops/?cc=it&sellLanguage=it>

**Black cat** -Cideb <http://www.blackcat-cideb.com/113-catalogo-inglese>

dove si trovano molte proposte seguendo il Book Sample.

<https://agendaweb.org/> sezione Vocabulary

# SISTEMA DI NUMERAZIONE

**1. Segna con una crocetta per ciascun numero che cosa rappresenta la cifra evidenziata in rosso**

numero	unità	decine	centinaia	migliaia	Decine di migliaia	Centinaia di migliaia	decimi	Centesimi	Millesimi
42									
136									
307,2									
409									
82427									
3700,30									
12839									
274504									
3,169									

2) Scomponi i seguenti numeri in:

234012 = .....hk .....dak..... uk..... h.....da u

304304 = .....hk .....dak..... uk..... h.....da... u

541015 = .....hk .....dak..... uk..... h.....da u

124108 = .....hk .....dak..... uk..... h.....da... u

502217 = .....hk .....dak..... uk..... h.....da... u



3) **Componi i seguenti numeri.**

4hk 5dak 2uk 6h 2da 1u=

5hk 8uk 3h 4da 6u=

8hk 3dak 8h 4da=

55dak 4uk 7da 2u =

1hk 1dak 3uk 25da 1u=

152 uk 17da 7u =

4) **Scrivi i seguenti numeri in lettere e scomponili in tabella**

	hk	dak	uk	h	da	u
125200						
317650						
24327						
892704						
63054						
524315						

### 5) Scrivi in cifre i numeri dati

Seimiladuecentoquattro = ..... ; Settecentoventimilanove = .....

Centocinquantaduemilaseicento = .....

Duemilionicinquecentoventimilaottocento=.....

### 6) Confronta i numeri decimali dati inserendo il simbolo opportuno ( <, =, > )

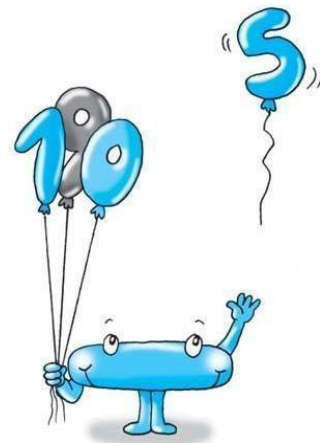
6,02...6,015; 5,050...5,50; 39,05...39,050; 15,04...15,032; 0,8...0,800

### 7) Scrivi in ordine crescente i gruppi di numeri dati inserendo tra l'uno e l'altro il simbolo opportuno

10,78 10,8 10,76 10,09 10,758 10,006 10.81 10,64

### 8) Completa.

- a) 52 Decine equivalgono a ..... unità
- b) 92 centinaia equivalgono a ..... unità
- c) .....centinaia equivalgono a7000 unità
- d) 800 decine equivalgono a. .... centinaia
- e) 37 decine equivalgono a. .... unità



# UN PO' DI OPERAZIONI

## 1) Completa:

a) I termini dell'addizione si chiamano .....

b) Il risultato dell'addizione si chiama .....

Nella sottrazione  $49 - 27 = 21$

c) 49 si chiama.....

d) 27 si chiama.....

e) 21 si chiama.....

Nella moltiplicazione  $54 \times 16 = 864$

f) 54 si chiama.....

g) 16 si chiama .....

h) 864 si chiama.....

i) 54 e 16 sono i .....

Nella divisione  $54 : 6 = 9$

l) 54 si chiama.....

m) 6 si chiama.....

n) 9 si chiama.....

## 2) Metti in colonna ed esegui le seguenti operazioni

a)  
 $8 + 153 =$

$21545 + 6345 =$

$145 + 9 + 2453 =$

$1,348 + 36,759 =$

$2,61 + 475,8 + 93,47 =$

$3,51 + 852 + 93,752 =$

b)  
 $762 - 94 =$

$12008 - 1934 =$

$411234 - 24876 =$

$4629 - 25,6 =$

$2120 - 834,32 =$

$46,15 - 44,57 =$

c)  
 $49 \times 8 =$

$15 \times 21 =$

$185 \times 6 =$



d)  
 $150 : 5 =$

$31216 : 4 =$

$84 : 14 =$

$123,5 \times 6,98 =$

$1,247 \times 7,5 =$

$47,5 \times 44,57 =$

$29,3 \times 7,8$

$22191 : 39 =$

$618,7 : 5 =$

$146,2 : 32 =$

$141,75 : 63 =$

**3) Calcola il valore della X nelle seguenti operazioni. Indica quale operazione esegui.**

a)  $X + 25 = 39$ .....

b)  $57 + X = 84$ .....

c)  $92 - X = 34$ .....

d)  $X - 57 = 63$ .....

e)  $X \times 9 = 72$ .....

f)  $35 \times X = 420$ .....

g)  $925 : X = 37$ .....

h)  $X : 27 = 864$ .....

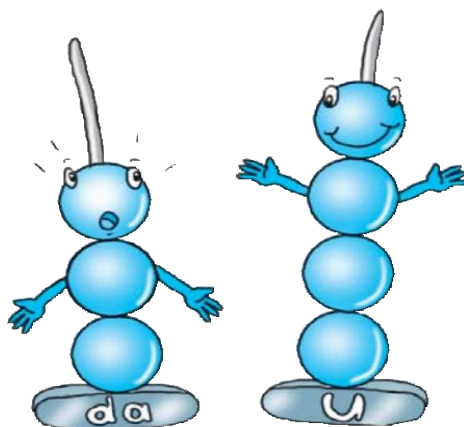
# MOLTIPLICAZIONI E DIVISIONI PER 10, 100, 1000

## 1) Esegui le seguenti moltiplicazioni

X 10	X100	X 1000
15=	3 =	1,3=
47=	25 =	1,45=
9,3=	0,35=	0,54=
4,56=	0,8=	0,032=
0,18=	0,213=	7,008=
2,617=	1,456=	0,015=
1,04=	4,56 =	1,304=

## 2) Esegui le seguenti divisioni

:10	:100	:1000
90=	400=	12000=
45=	145=	1445=
104=	75=	372=
2,8=	3=	65=
31,45=	53,9=	24,4=
16,19=	14,42=	9=
10,15=	2,2=	513=



# PROBLEMI



- a) Un commerciante acquista una partita di caffè pagando €2151,45 e la rivende a € 2900.

Quanto guadagna?

Operazione.....Risposta.....

- b) Da una botte contenente 750 litri di vino vengono spillati una prima volta 235 litri e una seconda volta 345 litri.

Quanti litri di vino rimangono nella botte?

Operazione.....Risposta .....

- c) Un automobilista compie un viaggio in tre giorni: il primo giorno percorre 565 km, il secondo 835 km e il terzo 436 km. Se alla partenza il contachilometri segnava 45 568 km, quanti chilometri segnerà alla fine del viaggio?

Operazione .....Risposta .....

## PROBLEMI CON PIU' OPERAZIONI (da fare su un quadernino. Ricordati di scrivere i dati)

- 1) Un commerciante ha acquistato 24 oggetti al prezzo di euro 45,50 ciascuno.

Quanto ha speso?

Li ha rivenduti realizzando un guadagno totale di € 504.

Qual è il guadagno unitario?

- 2) Martina in cartoleria acquista 1 portapenne da € 7,50, 1 gomma da € 0,52 e 4 quaderni da 0,59 ciascuno.

Se paga con una banconota da € 20 quanto riceve di resto?





- 3) In un teatro ci sono 1250 posti a sedere. Se 723 posti sono già occupati e 127 sono riservati, quanti posti sono ancora liberi?
- 4) Due persone si dividono la somma di € 2145.  
La prima riceve € 125 in più della seconda. Quale somma ricevono le due persone?
- 5) Gianni è partito dalla stazione della sua città alle  $13^h 5^m$  ed è arrivato a destinazione alle  $18^h 45^m$ .  
Quanto è durato il suo viaggio?

# UNITA' DI MISURA

1 )Completa le equivalenze

51,87 hm=	m	122,8dal=	dl	5,9hg=	g
731 dam =	hm	13,2 l=	dal	4,05 kg=	g
0,445km=	m	1535 hl=	dal	715g=	hg
2,85 km =	m	21,4dl=	l	5,2Mg=	kg
4335 dm =	dam	2045 cl=	l	345g=	hg
55dam =	km	1015 l=	hl	146g=	Kg
1483 cm=	dam	1300 ml=	dl	2,34g=	dg
1281 mm=	m	3,751 l=	dl	23,2 dg=	dag
10345cm=	m	3,418 l=	dal	415Kg=	Mg

2) Esprimi il risultato come numero decimale nella misura richiesta (Es. 5m e 5cm=50,5dm)

5Km e 3 dam= hm

15m e 9cm= cm

2 dam e 14 cm= m

13dg e 8 mg= cg

24 hg e 6 g= dag

6 hg e 34 g= Kg

5dal e 5 cl= l

6hl e 5 l = dal

45dal e 50 dl= hl



# ALLENATI

1)

## Allenati

1 Scrivi la corretta unità di misura.

a) La lunghezza di una chitarra è 1 \_\_\_\_\_

b) La larghezza degli occhiali è 15 \_\_\_\_\_



c) Una zanzara è lunga 8 \_\_\_\_\_

d) La porta è alta 2 \_\_\_\_\_



e) Una strada è lunga 5 \_\_\_\_\_



f) Il diametro del pallone da calcio è 22 \_\_\_\_\_

g) Il diametro della pallina da ping pong è 36 \_\_\_\_\_



h) Un'orca può arrivare a misurare 9 \_\_\_\_\_

2)

## Allenati

1 Scrivi la corretta unità di misura.

a) La massa dell'automobile utilitaria è 1000 \_\_\_\_\_



b) La massa della mela è 200 \_\_\_\_\_

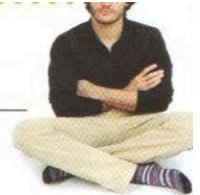


c) La massa dell'anguria è 8 \_\_\_\_\_

d) La massa di una farfalla è 1 \_\_\_\_\_



e) La massa di un uomo è 75 \_\_\_\_\_



f) La massa di un neonato è 3250 \_\_\_\_\_



g) La medicina contenuta nella capsula è 120 \_\_\_\_\_



h) La massa dell'elefante è 2 \_\_\_\_\_



3)

## Allenati

1 Scrivi la corretta unità di misura.

a) La capacità della pentola è 3 \_\_\_\_\_



b) La capacità del cartoncino del succo di frutta è 300 \_\_\_\_\_



e) La vasca dei pesci contiene 6 \_\_\_\_\_



f) In una siringa ci stanno 3 \_\_\_\_\_



g) Una goccia d'acqua ha un volume di 0,1 \_\_\_\_\_



c) Il secchio può contenere 8 \_\_\_\_\_



h) Il bagagliaio dell'automobile ha un volume di 550 \_\_\_\_\_



d) Il cartone del latte contiene 1 \_\_\_\_\_

1 kg	250 g	10 kg	400 g	70 g
------	-------	-------	-------	------

Quale tra quelle indicate potrebbe essere una massa ragionevole per l'oggetto?

a)



c)



b)



d)



# ENTI GEOMETRICI E POLIGONI

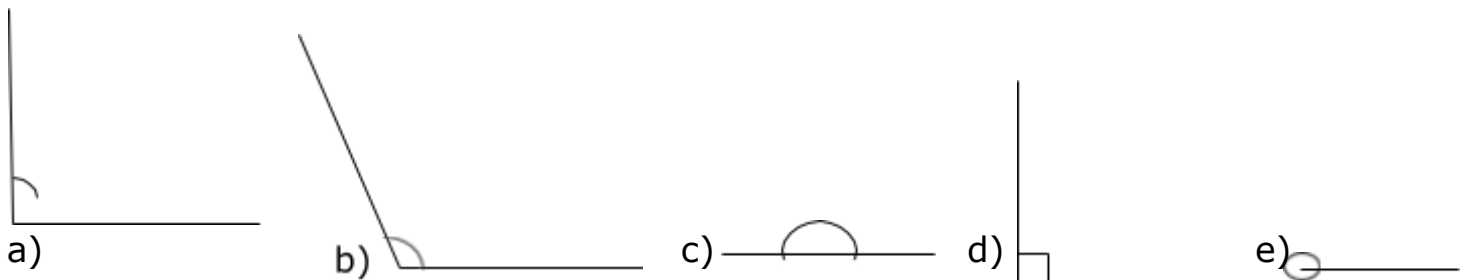
1. a) Riconosci ciascun ente geometrico fondamentale disegnato di seguito.

.....  $r$  .....     $s$  .....    A. \_\_\_\_\_ .B

.....

1. b) Dai la definizione di ciascun ente geometrico riconosciuto.

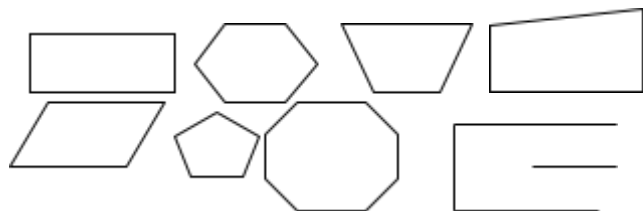
2. a) Riconosci che tipo di angolo è ciascuno di quelli disegnati



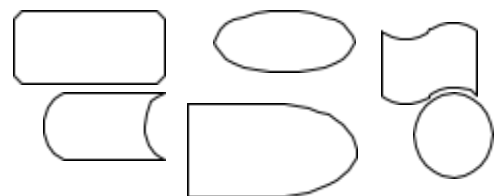
.....

2. b) Per ciascun angolo individuato scrivi la loro ampiezza

3) Osserva le figure geometriche disegnate e completa



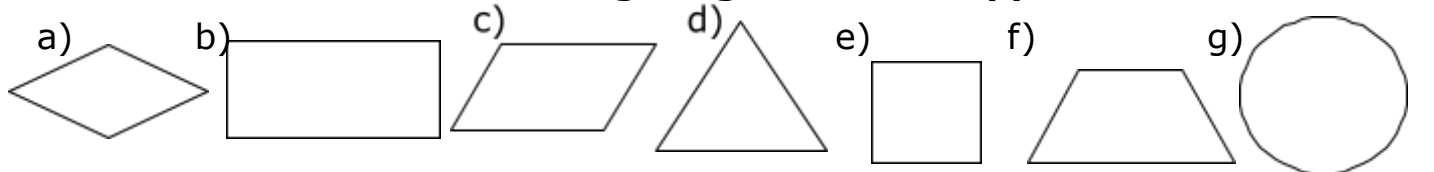
Hanno come.....una linea.....  
.....Sono **POLIGONI**



Hanno come.....una linea  
.....o una linea.....  
**NON** sono **POLIGONI**

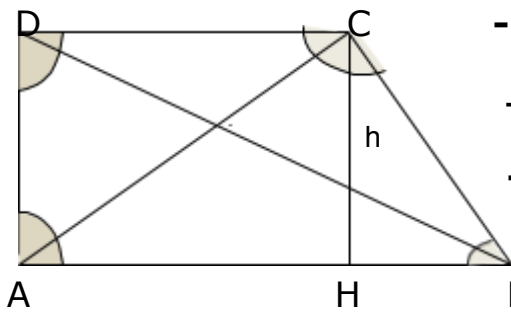
Si chiama Poligono una figura geometrica il cui .....è una linea  
.....

4. Scrivi il nome di ciascuna figura geometrica rappresentata



.....

## 5. Completa con gli elementi di un poligono



- I ..... sono i segmenti della linea
- Spezzata che delimita il poligono (AB-BC-CD-DA)
- I ..... sono i punti d'incontro dei lati (A-B-C-D)
- Gli ..... interni sono formati da due lati consecutivi (ABC-BCD-CDA-DAB)
- Le ..... sono i segmenti che uniscono due vertici non consecutivi (AC-BD)
- L' ..... è il segmento che da un vertice cade perpendicolarmente sul lato opposto (AH)

## I TRIANGOLI

### 6. a) Completa il testo

Rispetto ai lati i triangoli possono essere equilateri ( con tre lati ..... ),  
 ..... (con due lati uguali) e ..... con tutti i lati.....

### 6. b) Completa la tabella di classificazione dei triangoli in base ai lati

FIGURA	NOME	LATI	ANGOLI
	Triangolo .....	.....	.....
	Triangolo .....	Due lati ..... Un lato .....	.....
	Triangolo .....	.....	.....

# PERIMETRO E AREA

1) **Rispondi alle domande:**

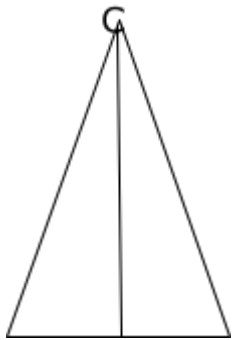
- Che cosa si intende per perimetro di una figura piana?
- Che cosa si intende per area di una figura piana?
- Come si calcola il perimetro di una figura piana?

2) **Calcola il perimetro delle figure geometriche date:**



$AB = 21 \text{ cm}$        $P = ?$

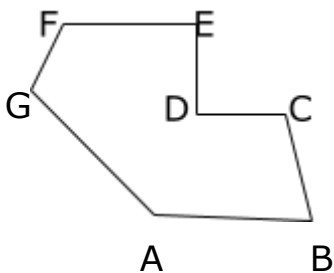
$BC = 12 \text{ cm}$



$AB = 17 \text{ cm}$

$BC = 28 \text{ cm}$

$CH = 20 \text{ cm}$        $P = ?$



$AB = 4 \text{ cm}$

$BC = 3 \text{ cm}$

$CD = 2 \text{ cm}$

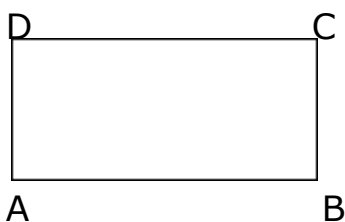
$P = ?$

$DE = CD$

$EF = AB$

$FG = 1 \text{ cm}$

$GA = 5 \text{ cm}$



$AB = 54 \text{ cm}$

$P = 164$

$\text{cm } BC = ?$

# SPERIMENTIAMO

Rispondi dopo aver sperimentato, utilizzando gli strumenti che ritieni necessari.

- Ti consiglio, dopo aver letto la richiesta, di preparare il materiale necessario e poi di iniziare ad individuare le strategie di risoluzione.
- Scrivi per ogni quesito il ragionamento che hai fatto per trovare la risposta.

1) a - Quanto pesa un uovo? (Usa la bilancia)

b- Quanto peserà una confezione da 6 uova, tenendo conto che il contenitore di cartone ha un peso di .....? (Pesa il contenitore)

2) Un pacco di pancarré ha il peso di .....grammi (trova l'informazione sulla confezione)

a- Quante fette ci sono?

b- Quanto peserà una fetta?

3) Vuoi riempire d'acqua una bottiglia da due litri utilizzando dei bicchieri monouso .

a- Quanti bicchieri devi riempire e riversare nella bottiglia per riempirla?

b- Sapresti dire quanta acqua contiene un bicchiere?

BUON LAVORO, TI ASPETTIAMO A SETTEMBRE!!!!!!