MATEMATICA e GEOMETRIA

1. **Scrivi in cifre i seguenti numeri (il primo è già fatto come esempio).**

Trecentoventidue……322……
Quattrocentoventicinque…….
Duecentoventi…….
Milleottantacinque……
Trentamilaventicinque……
Otto milioni……
Ventitremilaquarantacinque……
Settemilanovecentottanta…….
Settecentoquarantamilasette……
Quattrocentonove……..
Ventisettemilaquarantacinque…….
Ottocentodieci……
Settantasette…….

2. **Scrivi in lettere i seguenti numeri (il primo è già fatto come esempio).**

325……trecentoventicinque…….
785……
824…….
8065……..
9345…….
90025……..
3000000……..
7000000000……..
400002……
34009……
2345……..
3456……..
9021…….

3. **Indica quale posto occupa la cifra 4 nei seguenti numeri (il primo è già fatto come esempio).**

34: .....unità.....
428: ……..
1642: ……..
104: ……..
40.235: ……..
84220:.....
23,42…….
33,54…….
21,534……..

4. **Scomponi i seguenti numeri (il primo è già fatto come esempio).**

23,31……2 decine 3 unità 3 decimi 1 centesimo…….

456,221……..
1,15……..
823,89……..
9025……..
76,23……..
912,23……..
9185,22……
3256,34……
2005,12……
4135,1……

5. **Metti i seguenti numeri in ordine crescente.**

2,12 5,85 5,08 0,89 4,19 2,10 2 0 9 5,8

……..

6. **Metti i seguenti numeri in ordine decrescente.**

5,23 8,18 9,3 9,33 5,02 3,34 8,85 8,08 8

……

7. **Individua le relazioni sbagliate e correggile (il primo è già fatto come esempio).**

78,9=78,09 sbagliato 78,9>78,09
3,25>3……
6,15<6,14……..
3,11>3,01……
7,0=7……
5,5=5,05……
7,12>7,1……
7,1=7,10……
8,3>8,13……..
8,5<7,5……
7,31>7,33……
3,12<3……..
8=8,1……

8. **Esegui le seguenti addizioni in colonna (sul quaderno).**

23+52+34	9000+1512	
21+55+330	3456+2357	1456,13+1278,9
3155+2352	9008+212	2367,569+235,92+825,45
4566+2700	4135,12+2135,123	233+43+67,8

9. **Esegui le seguenti addizioni in riga (sul quaderno, il primo è già fatto come esempio).**

2+7+5=14
5+3+4=
21+3=
15+5=
34+4=
21+8+0=
4+7+5=
5+5+3=

31+7=
46+5=
21+3+2=
12+2+3=
4+6+8=
7+10+3=
22+5+4=

10. **Esegui le seguenti sottrazioni in colonna (sul quaderno).**

458 - 267
586 - 52
963 - 526
345-191
9876-345
7867-456

8879-567
98765-678
678,12-234,97
898,11-33,15
912,67-99

11. **Esegui le seguenti sottrazioni in riga (sul quaderno, il primo è già fatto come esempio).**

42-12=30
18-6=
22-10=
123-3=
45-5=
57-6=

88-9=
21-4=
90-40=
54-4=
23-4=

12. **Esegui le seguenti moltiplicazioni in colonna (sul quaderno).**

204 x 15
128 x 37
506 x 308
321x 45

88x23
230x65
2304x22
34x23

70x31
21x34
12 x 354
32x678

13. **Esegui le seguenti moltiplicazioni in riga (il primo è già fatto come esempio)**

5x3= 15
7x7=
10x8=
4x6=
3x5=
7x5=
8x0=
9x1=

9x6=
9x4=
11x2=
3x9=
11x2=
120x10=
11x10=
11,3x10=

11,12x100=
113,345x10=
130x100=
12,11x100=
14,15x1000=
11,13x10=

14. **Esegui le seguenti divisioni in colonna (sul quaderno).**

895 : 5
4122:3
550:5
212:2

4124:2
51662:2
5650:5
344:2

252:12
1014:13
8679:11
1845 : 15

294 : 14

15. Esegui le seguenti divisioni in riga (il primo è già fatto come esempio).

123:10= 12,3	122,13:10=	56:7=
344:10=	75,56:1000=	44:4=
120:10=	453:10=	27:3=
13:10=	24:3=	12:2=
13:100=	21:3=	28:7=
13:1000=	42:2=	30:5=
2100:100=	34:2=	64:8=
1253:1000=	16:2=	
199,12:100=	45:5=	

16. Esegui le seguenti espressioni.

12 + (15 + 5) - (4 + 16) + 8
10 + 56 : 8 - (15 x 2 + 2 x 5) : 5
(25 - 5) + [15 + (7 + 3) - 10] + 2
3 + 2 x {16 + 2 x [14 – 5 x (5 + 2 + 3) : 25] : 6}
9 x (3 + 16 - 2) + 18 : (6 : 2)

17. Risolvi il seguente problema.

Marta acquista 4 libri da € 13 ciascuno e 5 tubetti di colore da € 2.40 ciascuno. Se paga con una banconota da € 100, quanto riceve di resto?

18. Risolvi il seguente problema.

Alice acquista 2 magliette a 13 € l'una e un paio di pantaloni a 17 €. Se paga con una banconota da € 100, quanto riceve di resto?

19. Risolvi il seguente problema.

La famiglia Bianchi è composta da 2 adulti, 1 bambino di 2 anni e due gemellini di 5 anni. Decidono di trascorrere una vacanza, dal 24 giugno al 3 luglio compresi, in un campeggio della Toscana. Prima di partire con la loro roulotte, consultano il listino dei prezzi di due campeggi per vedere qual è il più conveniente.

A. Calcola la spesa dell'intero soggiorno nei due campeggi.
B. Quanto risparmierebbero scegliendo il meno costoso?

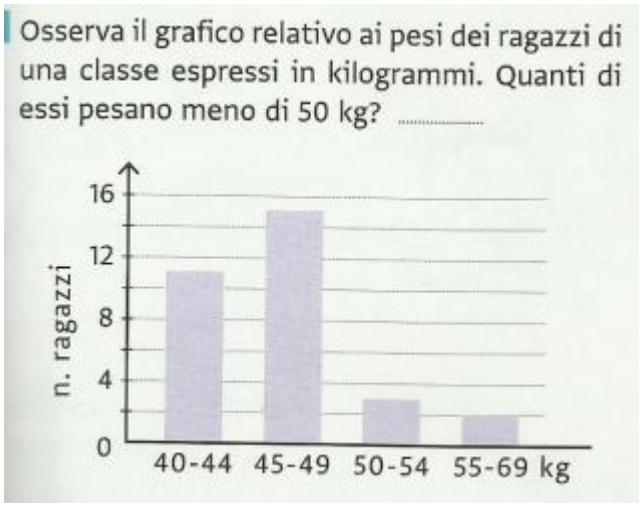
CAMPEGGIO "BAIA DEL SOLE"			
PREZZI GIORNALIERI	DAL 21/04 AL 30/06	DAL 1/07 AL 26/8	DAL 27/08 AL 15/09
adulti	€ 3,60	€ 9,50	€ 5,50
bambini 0-3 anni	gratis	€ 2,50	€ 1,50
bambini 4-6 anni	€ 2,20	€ 5,50	€ 3,40
piazzola per tenda, roulotte	€ 8,50	€ 14,00	€ 10,00

CAMPEGGIO "VIVI LA NATURA"			
PREZZI GIORNALIERI	DAL 21/04 AL 30/06	DAL 1/07 AL 26/8	DAL 27/08 AL 15/09
adulti	€ 5,20	€ 8,60	€ 6,20
bambini 0-3 anni	gratis	€ 3,50	€ 2,10
bambini 4-6 anni	€ 2,00	€ 5,80	€ 3,50
piazzola per tenda, roulotte	€ 9,00	€ 13,50	€ 9,00

20. Esegui le seguenti equivalenze (la prima è già fatta come esempio).

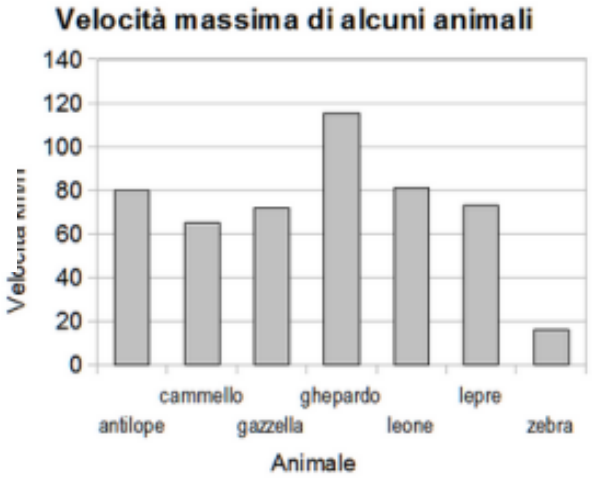
23 km=	23000 m	9 km=	mm	3,5 hg=	kg
13 km=	m	6 cm=	mm	70 hg=	dag
75 m=	km	5 m=	mm	55 cg=	mg
45 dm=	m			6 mg=	g
31 cm=	mm	3 g=	dag	4 cg=	mg
8 hm=	dam	5 hg=	kg	6 hg=	dag
		7 hl=	l	5 dl=	l
4 l=	ml	9 cl=	ml	7 dal=	hl

21. Rispondi alla seguente domanda

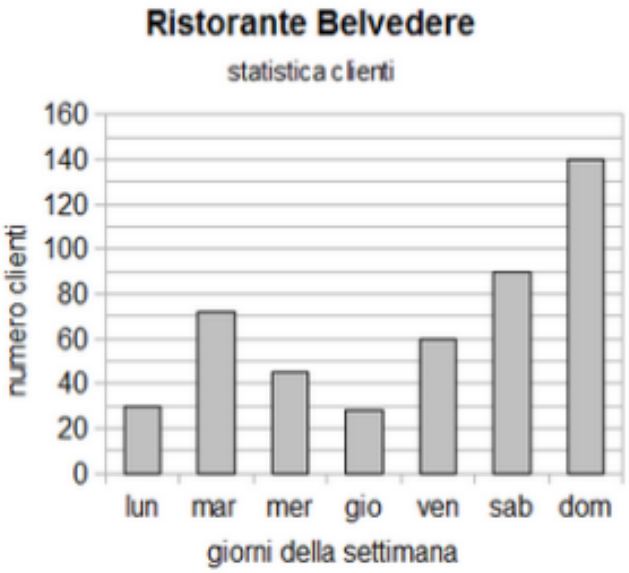


22. Nella tabella seguente sono riportati i risultati di una gara di velocità tra mammiferi. La tabella è stata poi trasformata nel grafico che vedi sotto. Purtroppo il grafico contiene due errori, quali sono?.....

mammifero	velocità massima
antilope	80 km/h
cammello	16 km/h
gazzella	72 km/h
ghepardo	115 km/h
leone	81 km/h
lepre	73 km/h
zebra	65 km/h

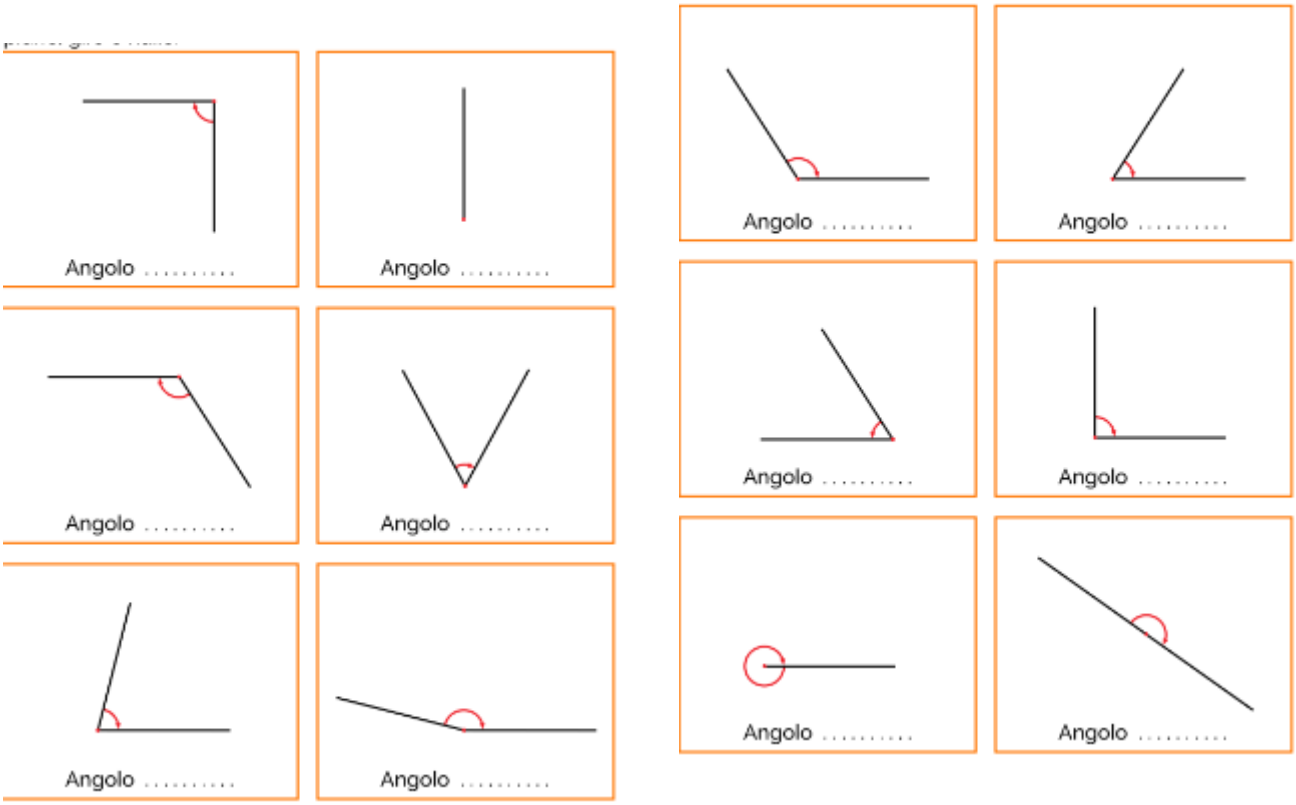


23. Osserva il seguente grafico e rispondi alle domande



Quanti clienti hanno pranzato il martedì?.....
Quanti sono stati in tutto i clienti nel fine settimana (sabato e domenica)?.....
Quanti clienti hanno pranzato il venerdì?.....
Supponendo che ogni cliente abbia speso in media 22,50 euro, quanto ha incassato il ristorante nei giorni feriali? …….

24. Scrivi in ogni riquadro se l'angolo rappresentato è un angolo nullo, acuto, retto, ottuso, piatto, giro.



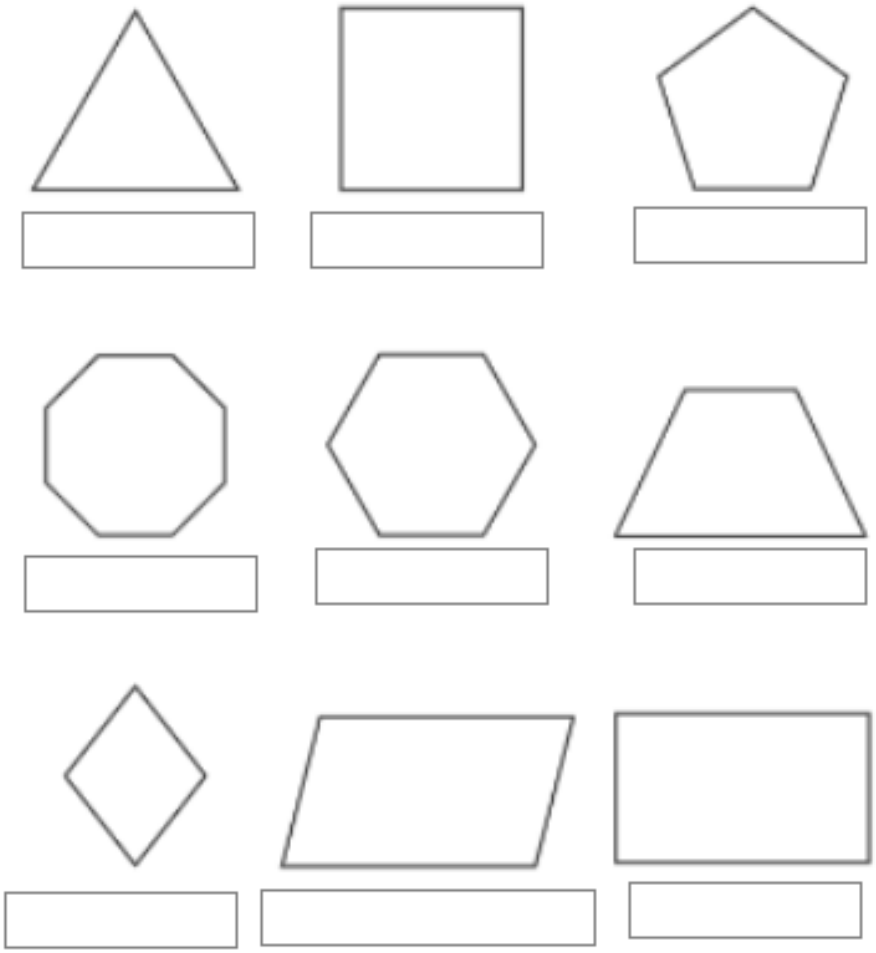
25. Completa la seguente tabella

Ampiezza	Angolo retto	Angolo acuto	Angolo ottuso	Angolo piatto	Angolo giro	Angolo nullo
30°		X				
145°						
70°						
90°						
190°						
100°						
340°						
15°						
65°						
100°						
250°						
0°						
180°						
355°						
120°						
360°						
85°						

26. Completa inserendo il nome del poligono (il primo è già fatto come esempio)

Ha tre lati e tre angoli……triangolo……..
Ha quattro lati tutti uguali e quattro angoli retti ……
Ha cinque lati e cinque angoli……..
Ha sei lati e sei angoli ……
Ha sette lati e sette angoli……..
Ha nove lati e nove angoli……..

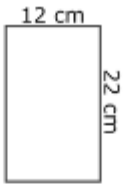
27. Per ogni poligono scrivi sotto il nome, ripassa in rosso i lati e colora di verde gli angoli



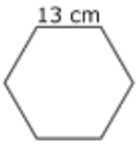
28. Calcola il perimetro dei seguenti poligoni regolari utilizzando le misure indicate



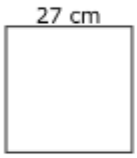
P = ...



P = ...



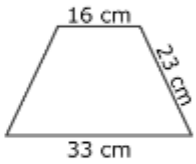
P = ...



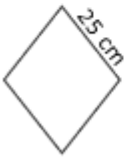
P = ...



P = ...



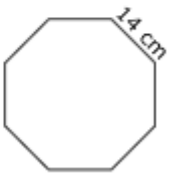
P = ...



P = ...



P = ...



P = ...

29. Misura con il righello i lati dei seguenti poligoni e calcola il perimetro di ognuno di loro



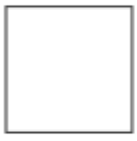
P = ...



P = ...



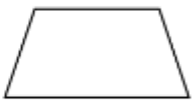
P = ...



P = ...



P = ...



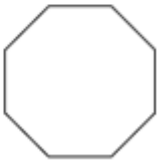
P = ...



P = ...



P = ...

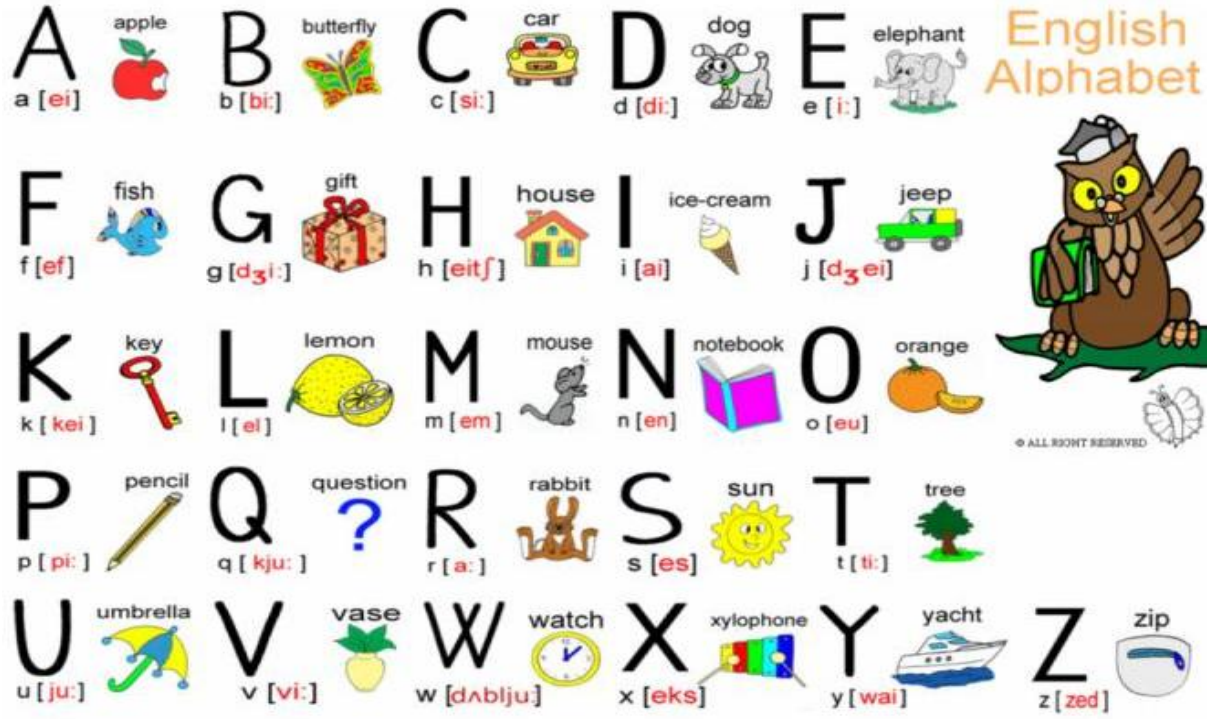


P = ...

INGLESE

Holiday homework

1) **Ripassa l'alfabeto e le parole corrispondenti:**



2) Metti in ordine i giorni della settimana:

SUNDAY	**SUNDAY**
TUESDAY	
MONDAY	
SATURDAY	
TUESDAY	
FRIDAY	
WEDNESDAY	

Collega nomi e colori con una freccia





black

blue





brown

green





grey

orange

pink





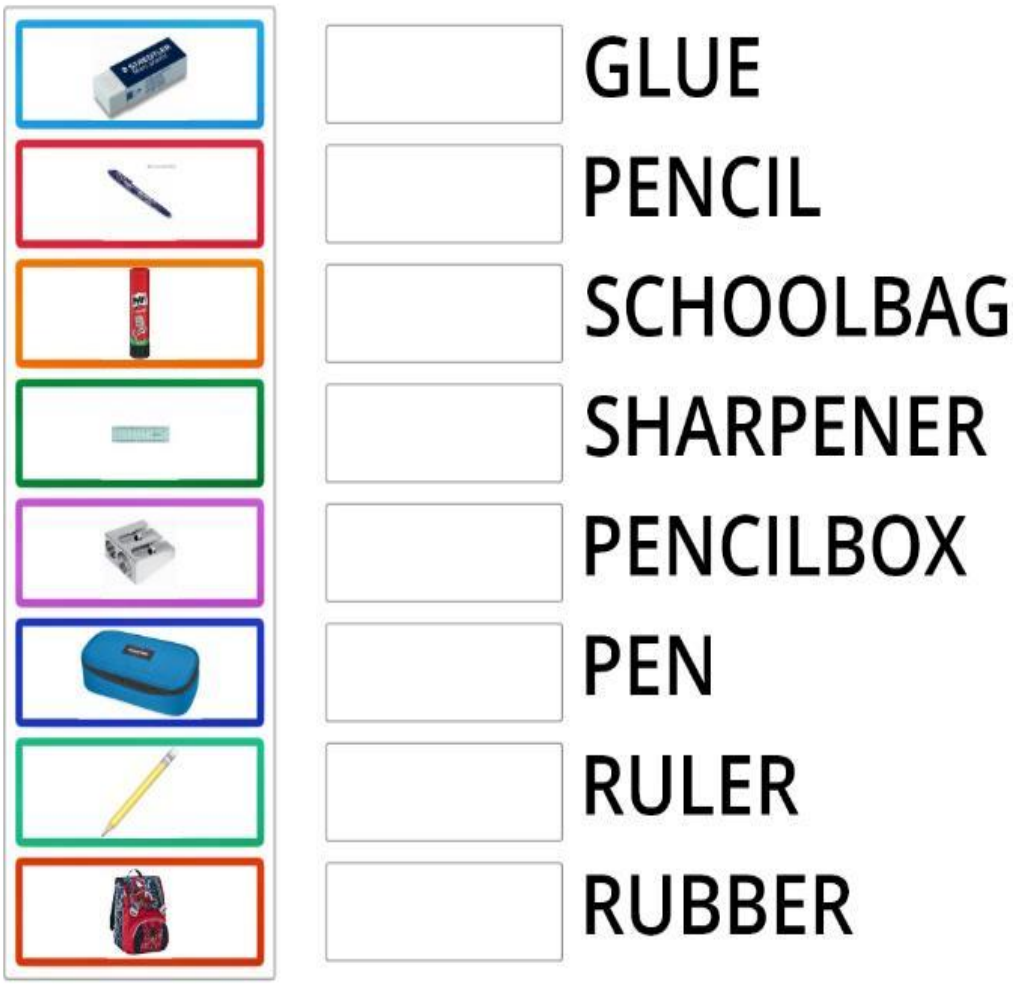
purple

red





yellow



3) Dopo aver letto le parole, abbinale alle immagini corrispondenti.

FRANCESE

Che cosa conosci della Francia, della cultura e della lingua francese?

1. Osserva la cartina dell'Europa. Riconosci la Francia? Colorala!



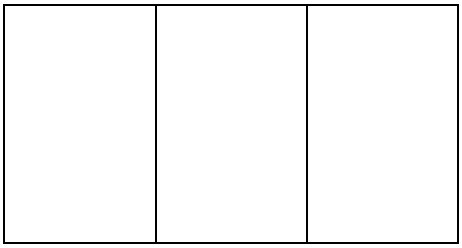
La Francia è:

□ abbastanza vicina all'Italia.

□ lontana dall'Italia.

□ confinante con l'Italia.

2. Quali sono i **colori della bandiera** francese? Colorala.



3. Qual è la **capitale della Francia**?

□ Lyon □ Marseille □ Paris □ Bordeaux □ Strasbourg

4. Come si chiama il tipico pane a forma lunga francese?

□ baguette. □ silhouette. □ pan au chocolat.

5. Come si chiama il Gobbo di Notre-Dame?

□ Gastone. □ Quasimodo. □ Ermenegildo

6. Indica i due personaggi che appartengono alla storia e alla vita quotidiana della Francia.



1. □



2. □



3. □



4. □



5. □

Quali sono i nomi dei due personaggi francesi?

……

……

7. In tre dei paesi elencati **si parla francese**. Quali sono ?

□ France □ Royaume Uni □ Portugal

□ Espagne □ Belgique □ Polynésie

8. Alcune delle seguenti parole sono **in lingua francese**. Quali?

□ Hello □ Bonjour □ Danke

□ Merci □ Gracias □ Oui

9. Quale di queste città <u>non</u> si trova in Francia?

□ Lione. □ Bordeaux. □ Bruxelles.

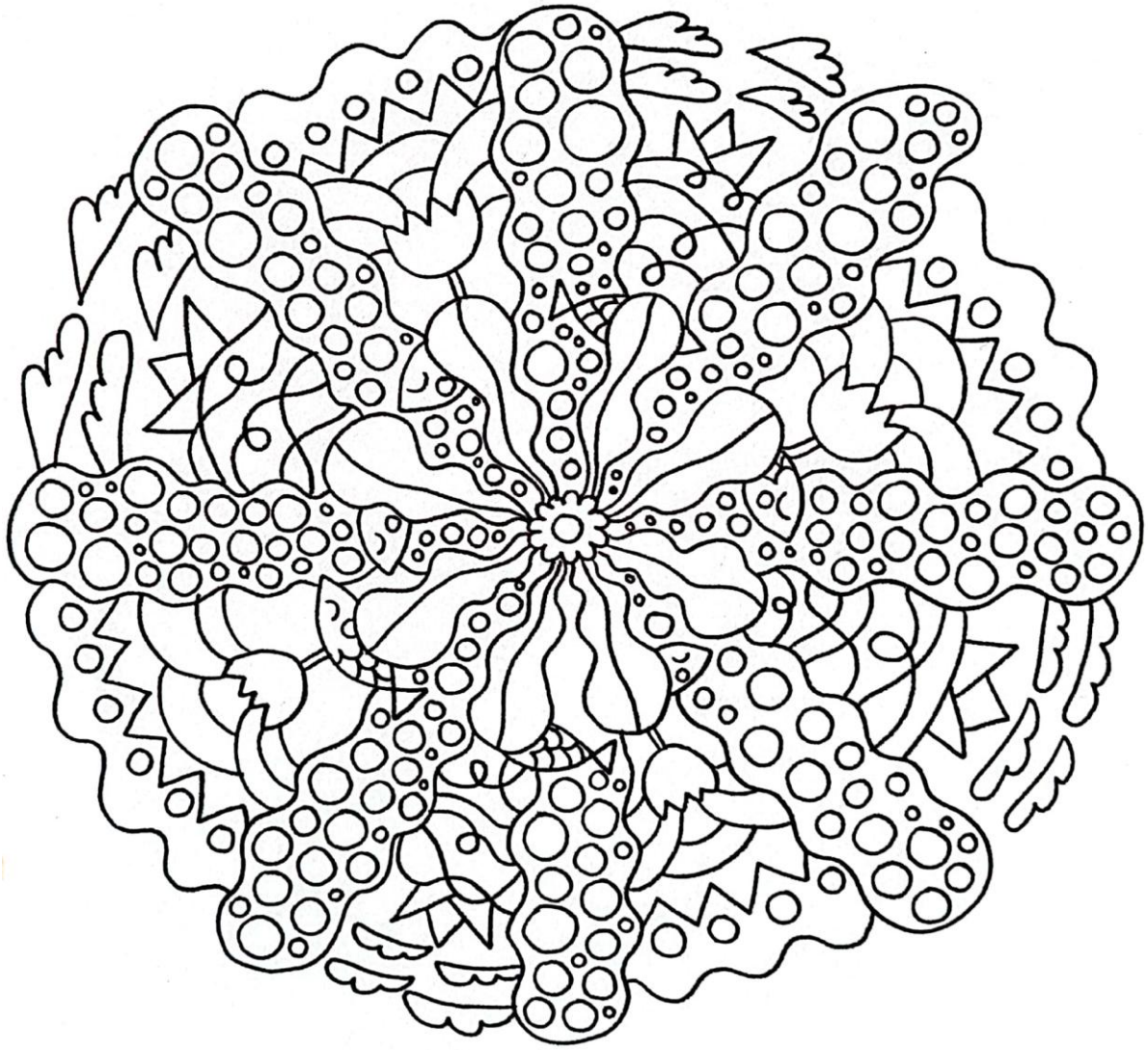
10. Scrivi le parole francesi che conosci.

……
……
……
……
……

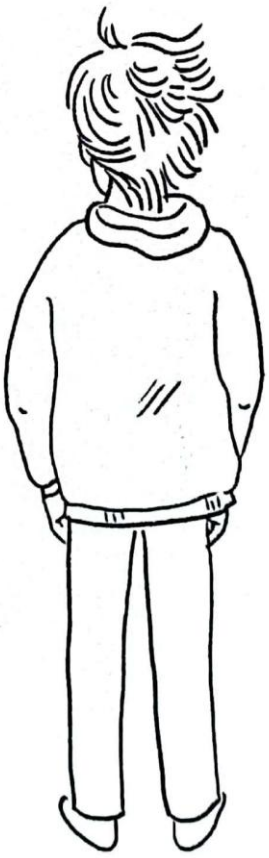
ARTE E IMMAGINE

1. Crea una composizione usando solo PUNTI, LINEE e FORME. Puoi scegliere di farlo in bianco e nero o a colori o ancora con la tecnica del *collage*, ritagliando forme e colori da riviste o fogli colorati. Usa lo spazio qui sotto.

2. Assicurati di trovare una posizione comoda e colora il mandala qui sotto.
   Cerca di rilassarti colorando i piccoli spazi del MANDALA qui sotto.
   Puoi usare matite o pennarelli. Scegli in base a cosa ti piace di più.



3. Hai un posto in cui ti rifugi con te stesso? Immagina di essere tu al centro di questo quadro, scegli cosa vuoi avere intorno: la tua stanza, la natura, o cos'altro? Disegna il tuo luogo preferito per trascorrere un momento da solo.



Scansionato con CamScanner