

COMPITI PER CASA 4C INS. DI MARZIO, NARDO DEL 20/04/2020

ITALIANO: libro di lettura: leggi attentamente pag.120 e completa pag.121, fai il riassunto nel q. di ita. Libro di grammatica: pag.97 es 8 – 9 – 10; pag. 100 es 2 – 3 – 4 . Completa pag. 112 – 113 e leggi con attenzione le regole.

MATEMATICA: con ordine ricopia nel q. di geometria “ALCUNE COSTRUZIONI: ROMBO”. Ricorda: quando dovrai disegnare un rombo utilizza questo procedimento, allungando o accorciando le misure delle diagonali nel modo più opportuno, a seconda che tu voglia ingrandire o rimpicciolire la figura.

Suss: pag.146 (tutta), pag.147 es 1 – 2; studia a memoria le regole per calcolare il perimetro del quadrato e del rombo e ripassa quelle dei triangoli: pag.132 (solo le regole evidenziate!) poi risolvi i seguenti problemi:

ATTENZIONE: per disegnare le figure, se le misure sono troppo grandi per essere utilizzate, fai finta che ogni centimetro o decimetro o indicato nel testo sia un centimetro oppure un quadretto nel tuo quaderno.

- Un vassoio di forma quadrata ha il lato che misura 24 cm. Quanto misura il contorno di quel vassoio?
- Bisogna costruire una cornice per un grande quadro che ha la forma di un rombo. Ogni lato misura 4,5 m. Quanti metri misurerà la cornice (contorno) di quel quadro?
- Uno specchio ha la forma di un triangolo isoscele con la base di 4 dm e un lato lungo 8 dm. Quanto **metri** misura il perimetro dello specchio?

Risolvi le seguenti operazioni in colonna senza la prova:

$$7 + 5.477 + 817.690 =$$

$$500.000 - 136.631 =$$

$$79 \times 48 =$$

$$35 + 5,616 + 2.562 =$$

$$9 - 2,186 =$$

$$0,96 \times 60,3 =$$

$$5.791 : 84 =$$

$$67,3 : 49 =$$

$$55,13 : 2,7 =$$

$$7.192 : 5 =$$

TUTTI i compiti assegnati per matematica vanno inviati entro venerdì 24/04 per la correzione. Grazie

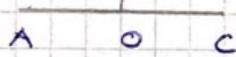
ALCUNE

COSTRUZIONI

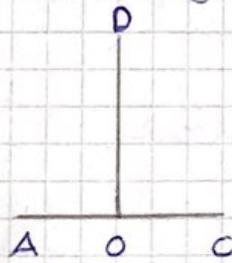
ROMBO

Costruisci un rombo con le diagonali \overline{AC} e \overline{BD} lunghe rispettivamente 3 cm e 5 cm.

1. con il righello traccia \overline{AC} lungo 3 cm segna il punto O a metà di \overline{AC}



2. appoggia la squadra sul righello e traccia \overline{OD} lungo la metà di \overline{BD} (quindi 2,5 cm)



3. toglie il righello e prolunga \overline{OD} fino a B; \overline{BO} deve risultare lungo 5 cm unisci ora \overline{AB} , \overline{BC} , \overline{CD} , \overline{DA} e

controlla che siano lunghi uguali.

