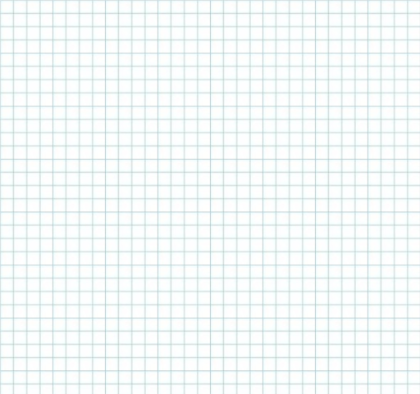
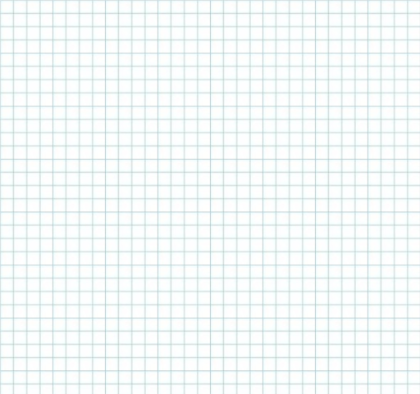
1) **disegna le tre altezze del T.I.E. e poi dall’’ ORTOCENTRO le due circonferenze iscritta e circoscritta**

3 punti

8 punti

5) **scegli le relazioni corrette AB = 3 x CD CD = 3 x AB**

**A** 2 cm **C** 2 cm **D** 2 cm **B**

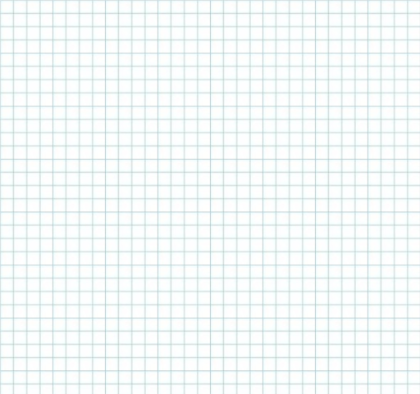
**AD = 2 x CD CB = AD**

**Valutazione: %**

2 punti

3 punti

3 punti



Prima verifica di geometria per KEVIN SALVI ………………………………………………………… DATA 24 ottobre 2013

**Cosa hanno uguale?**

**Quale ha l’ area maggiore?**

2) Da **Q** traccia **la bisettrice**, da **V**  traccia **la mediana**, da **N** individua **l’ altezza** e colorala con l’ evidenziatore o col pennarello.

**Q**

**V N**

3) **Scegli la formula giusta per l’ area di questo quadrilatero:**

**d x d’**

**A = -----------**

**2**

**A = l2**

**d x d**

**A = ------------**

**2**

4) **Ricopia sotto tale e quale questo disegno : che forme vedi:**

**Un quadrilatero ha la diagonale di 141 cm, la sua area è ( 141 x 141 ) : 2 cm2 .**

**Che quadrilatero è ? ………………………………………………………**

2 punti

C

A B

H

6**) Rifai la figura e correggila**

**h**

**h**

2 punti

W

K X Y J

Z V

T

U S

7) **Quali sono gli angoli concavi**

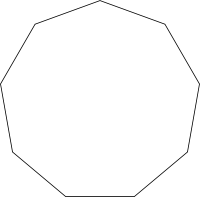
**Interni in questo poligono?**

3 punti

**J T S U Z Y W K X V**

8) **QUAL E’ L’ ENNAGONO ?**

9**) S. A. I . = 180° X ( 9 – 2 )**



1 punto

DI QUALE POLIGONO STO PARLANDO?

……………………………………………………………

2 punti

10**)**

**scrivi tutte le formule di geometria che ti vengono in mente sia dirette che inverse …**

**…. piu’ ne scrivi giuste, più punti ti aggiungo !**

totale punti 29 + X

X punti