

## BAREME INTERROGATION ECRITE N°2 MATHEMATIQUES

### EXERCICE 1 (06 pts)

- La droite (D) et le cercle (C1) sont sécants..... 02 pts
- La droite (T) et le cercle (C2) sont tangents..... 02 pts
- La droite (L) et le cercle (C3) sont disjoints ..... 02 pts

### EXERCICE 2 (04 pts)

$ABC$  est un triangle. D est le milieu de  $[AB]$  et E le milieu de  $[AC]$ .

Donc :  $DE = \frac{1}{2}BC$  , car dans un triangle, la longueur du segment qui joint les milieux de deux côtés est égale à la moitié de la longueur du troisième côté.

$$DE = \frac{1}{2} \times 15 = 7,5 \text{ cm.} \dots\dots\dots 04 \text{ pts}$$



## BAREME INTERROGATION ECRITE N°2 MATHEMATIQUES

### EXERCICE 1 (06 pts)

- La droite (D) et le cercle (C1) sont sécants..... 02 pts
- La droite (T) et le cercle (C2) sont tangents..... 02 pts
- La droite (L) et le cercle (C3) sont disjoints ..... 02 pts

### EXERCICE 2 (04 pts)

$ABC$  est un triangle. D est le milieu de  $[AB]$  et E le milieu de  $[AC]$ .

Donc :  $DE = \frac{1}{2}BC$  , car dans un triangle, la longueur du segment qui joint les milieux de deux côtés est égale à la moitié de la longueur du troisième côté.

$$DE = \frac{1}{2} \times 15 = 7,5 \text{ cm.} \dots\dots\dots 04 \text{ pts}$$



## BAREME INTERROGATION ECRITE N°2 MATHEMATIQUES

### EXERCICE 1 (06 pts)

- La droite (D) et le cercle (C1) sont sécants..... 02 pts
- La droite (T) et le cercle (C2) sont tangents..... 02 pts
- La droite (L) et le cercle (C3) sont disjoints ..... 02 pts

### EXERCICE 2 (04 pts)

$ABC$  est un triangle. D est le milieu de  $[AB]$  et E le milieu de  $[AC]$ .

Donc :  $DE = \frac{1}{2}BC$  , car dans un triangle, la longueur du segment qui joint les milieux de deux côtés est égale à la moitié de la longueur du troisième côté.

$$DE = \frac{1}{2} \times 15 = 7,5 \text{ cm.} \dots\dots\dots 04 \text{ pts}$$