



# COLLÈGE LE PROVINCIAL DOKUI

Secondaire Général et Technique de la 6<sup>ème</sup> à la 11<sup>e</sup> / Tél : 0787267485/0101046241

E-mail : [collegeleprovincial@yahoo.com](mailto:collegeleprovincial@yahoo.com) / Code : 010149

NOM : .....

PRENONS : .....

DATE : .....

## INTERROGATION ECRITE DE MATHS N° ...

Durée : 10 min

Niveau : 3<sup>ième</sup> ....

Prof. : M. TEHUA

Recopie le numéro de l'affirmation puis écrit **VRAI (V)** si l'affirmation est Vraie ou **Faux (F)** si elle est fautive. **Exemple : 6-F**

N°	AFFIRMATIONS
1	Dans un triangle rectangle, la propriété de Pythagore sert à calculer la longueur d'un côté de ce triangle.
2	La réciproque de la propriété de Pythagore sert à montrer qu'un triangle est isocèle.
3	MON est un triangle. Si $MN^2 = OM^2 + ON^2$ alors le triangle MON est rectangle en O.
4	EFG est un triangle rectangle en E alors son hypoténuse est le côté [EF].
5	La propriété de Pythagore s'applique dans un triangle rectangle.



# COLLÈGE LE PROVINCIAL DOKUI

Secondaire Général et Technique de la 6<sup>ème</sup> à la 11<sup>e</sup> / Tél : 0787267485/0101046241

E-mail : [collegeleprovincial@yahoo.com](mailto:collegeleprovincial@yahoo.com) / Code : 010149

NOM : .....

PRENONS : .....

DATE : .....

## INTERROGATION ECRITE DE MATHS N° ...

Durée : 10 min

Niveau : 3<sup>ième</sup> ....

Prof. : M. TEHUA

Recopie le numéro de l'affirmation puis écrit **VRAI (V)** si l'affirmation est Vraie ou **Faux (F)** si elle est fautive. **Exemple : 6-F**

N°	AFFIRMATIONS
1	Dans un triangle rectangle, la propriété de Pythagore sert à calculer la longueur d'un côté de ce triangle.
2	La réciproque de la propriété de Pythagore sert à montrer qu'un triangle est isocèle.
3	MON est un triangle. Si $MN^2 = OM^2 + ON^2$ alors le triangle MON est rectangle en O.
4	EFG est un triangle rectangle en E alors son hypoténuse est le côté [EF].
5	La propriété de Pythagore s'applique dans un triangle rectangle.