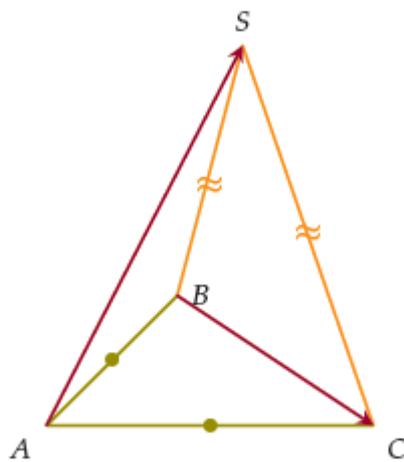


## Exercice 26 : déterminer les produits scalaires

Soit  $SABC$  un tétraèdre de tel que les triangles  $ABC$  et  $SBC$  soient isocèles respectivement en  $A$  et  $S$  :



Démontrer que  $\vec{AS} \cdot \vec{BC} = 0$ .