

<u>Compétence : restituer des connaissances</u>	
J'ai rappelé que :	
⇒ La probabilité qu'un phénomène naturel se produise dans une région s'appelle aléa .	
⇒ Les habitants, les habitations et les infrastructures dans cette région constituent les enjeux	
⇒ La capacité des enjeux à résister au phénomène naturel permet de définir leur vulnérabilité .	
⇒ Un risque naturel est défini comme la somme aléa + enjeux + vulnérabilité.	
<u>Compétence : extraire les informations importantes de documents</u>	
Document 2 : j'ai indiqué que les habitants sont très nombreux dans la région d'Haumont, en donnant des valeurs précises et chiffrées (2.59 millions d'habitants, 450 habitants/km ²)	
Document 3 : J'ai utilisé la carte du document 2 pour localiser la région d'Haumont sur le document 3. J'en ai déduit que la fréquence des tornades y est très supérieure à la moyenne nationale.	
Document 4 : j'ai expliqué qu'une tornade se forme lorsque de l'air chaud qui monte depuis le sol s'enroule autour d'un air froid descendant d'un nuage d'orage.	
J'ai indiqué que le tourbillon ainsi formé entraîne des vents très violents en donnant des valeurs chiffrées (320km/h).	
<u>Compétence : mettre en relation des informations pour répondre à un problème</u>	
J'ai expliqué que :	
⇒ Habitants très nombreux = enjeu fort	
⇒ Fréquence de tornades élevée = aléa fort	
⇒ Vents très violents = vulnérabilité forte	
⇒ Aléa fort + enjeu fort + vulnérabilité forte = risque fort dans la région d'Haumont	

<u>Compétence : restituer des connaissances</u>	
J'ai rappelé que :	
⇒ La probabilité qu'un phénomène naturel se produise dans une région s'appelle aléa .	
⇒ Les habitants, les habitations et les infrastructures dans cette région constituent les enjeux	
⇒ La capacité des enjeux à résister au phénomène naturel permet de définir leur vulnérabilité .	
⇒ Un risque naturel est défini comme la somme aléa + enjeux + vulnérabilité.	
<u>Compétence : extraire les informations importantes de documents</u>	
Document 2 : j'ai indiqué que les habitants sont très nombreux dans la région d'Haumont, en donnant des valeurs précises et chiffrées (2.59 millions d'habitants, 450 habitants/km ²)	
Document 3 : J'ai utilisé la carte du document 2 pour localiser la région d'Haumont sur le document 3. J'en ai déduit que la fréquence des tornades y est très supérieure à la moyenne nationale.	
Document 4 : j'ai expliqué qu'une tornade se forme lorsque de l'air chaud qui monte depuis le sol s'enroule autour d'un air froid descendant d'un nuage d'orage.	
J'ai indiqué que le tourbillon ainsi formé entraîne des vents très violents en donnant des valeurs chiffrées (320km/h).	
<u>Compétence : mettre en relation des informations pour répondre à un problème</u>	
J'ai expliqué que :	
⇒ Habitants très nombreux = enjeu fort	
⇒ Fréquence de tornades élevée = aléa fort	
⇒ Vents très violents = vulnérabilité forte	
⇒ Aléa fort + enjeu fort + vulnérabilité forte = risque fort dans la région d'Haumont	

<u>Compétence : restituer des connaissances</u>	
J'ai rappelé que :	
⇒ La probabilité qu'un phénomène naturel se produise dans une région s'appelle aléa .	
⇒ Les habitants, les habitations et les infrastructures dans cette région constituent les enjeux	
⇒ La capacité des enjeux à résister au phénomène naturel permet de définir leur vulnérabilité .	
⇒ Un risque naturel est défini comme la somme aléa + enjeux + vulnérabilité.	
<u>Compétence : extraire les informations importantes de documents</u>	
Document 2 : j'ai indiqué que les habitants sont très nombreux dans la région d'Haumont, en donnant des valeurs précises et chiffrées (2.59 millions d'habitants, 450 habitants/km ²)	
Document 3 : J'ai utilisé la carte du document 2 pour localiser la région d'Haumont sur le document 3. J'en ai déduit que la fréquence des tornades y est très supérieure à la moyenne nationale.	
Document 4 : j'ai expliqué qu'une tornade se forme lorsque de l'air chaud qui monte depuis le sol s'enroule autour d'un air froid descendant d'un nuage d'orage.	
J'ai indiqué que le tourbillon ainsi formé entraîne des vents très violents en donnant des valeurs chiffrées (320km/h).	
<u>Compétence : mettre en relation des informations pour répondre à un problème</u>	
J'ai expliqué que :	
⇒ Habitants très nombreux = enjeu fort	
⇒ Fréquence de tornades élevée = aléa fort	
⇒ Vents très violents = vulnérabilité forte	
⇒ Aléa fort + enjeu fort + vulnérabilité forte = risque fort dans la région d'Haumont	