



26.0 ACTIVITÉS

Ce fichier devrait être consulté par les étudiant.e.s **AVANT** le cours de manière à enrichir la discussion.

Question 1 : Selon vous, quel pourcentage de la consommation d'énergie finale globale le secteur résidentiel représente-t-il dans le monde?

Question 2 : Selon vous, est-ce que $0,84 \text{ GJ / m}^2 / \text{an}$ de consommation énergétique en chauffage pour une bâtiment est une « bonne performance » ?

Question 3 : Selon vous, quelle part de la consommation totale d'énergie est utilisée pour le chauffage dans le secteur résidentiel au Québec?

- Entre 80-90 %
- Entre 70-80 %
- Entre 60-70 %
- Entre 50-60 %
- Entre 40-50 %
- Entre 30-40 %

Question 4 : Qu'est ce que le confort dans un habitat ? Quels sont les différents paramètres physiques à prendre en compte ?

Question 5 : Selon vous, quel pourcentage des pertes thermiques d'une maison individuelle se fait à travers les fenêtres?

- 5%
- 15%
- 30%
- 50%

Question 6 : Qu'est-ce que la charge hydrométrique? Voir Activité 1

Question 7 : Qu'est-ce qu'un Degré-jour (DJ) de chauffage? Voir Activité 2

Question 8 : Qu'est-ce qu'une certification LEED ? Passivhaus ? NovoClimat ? Voir Activité 3