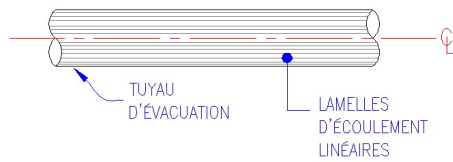
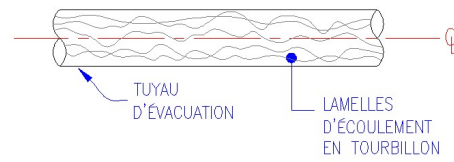


1) IDENTIFIER DEUX TYPES D'ÉCOULEMENT DES FLUIDES DANS UN TUYAU HORIZONTAL:

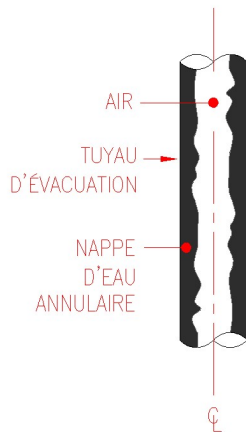


ÉCOULEMENT LAMINAIRE



ÉCOULEMENT TURBULENT

2) COMMENT L'EAU S'ÉCOULE-T-ELLE  
DANS UN TUYAU D'ÉVACUATION VERTICAL?  
EN NAPPE ANNULAIRES



DESSIN

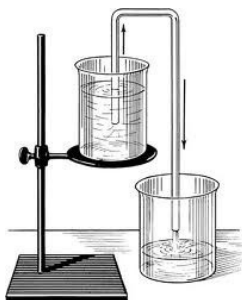
3) QUELLE EST LA FONCTION  
D'UN COLLECTEUR DE  
VENTILATION?

IL A POUR FONCTION DE METTRE  
À L'AIR LIBRE PLUSIEURS  
COLONNES DE VENTILATION  
PRIMAIRE OU COLONNES DE  
VENTILATION SECONDAIRE

4) QU'EST-CE QUI PROVOQUE LE  
PHÉNOMÈNE DE RESSAUT?

LORSQU'UN ÉCOULEMENT RAPIDE  
DEVIENT SUBITEMENT LENT. (CHANGEMENT  
DE VITESSE DE LA VERTICALE À L'HORIZONTALE).  
CE CHANGEMENT SUBIT ENTRAÎNE UNE  
AUGMENTATION DU LIQUIDE DANS LE SENS DU COURANT.

5) COMMENT SE NOMME  
CE PRINCIPE?



LE PRINCIPE DES VASES  
COMMUNICANTS

6) LAQUELLE DE CES  
PENTES EST LA  
PLUS PRONONCÉE (LA PLUS ABRUPTÉ)?

- 1:25