milles à l'heure, c'est une bonne brise; quinze à vingt milles, c'est une forte brise; trente milles c'est un grand vent, et cent milles c'est l'ouragan ou tourmente.

Les ouragans sont ordinairement des vents qui tourbillonnent, et qui se restreignent dans leur marche à un espace assez limité. Leur vitesse progressive n'est quelquefois que de 14 à 15 milles à l'heure.

C'est dans les Indes Occidentales et sur les côtes de la Chine et de l'Indo-Chine que les ouragans sont plus fréquents et désastreux. En Chine on les appelle

Typhons.

5. Qu'entend-on par brises de terre et brises de mer? par Simoun et Sirocco?

Dans la zône torride, les îles et les côtes sont rafraîchies par les brises de terre et par les brises de mer, les brises de mer soufflant pendant le jour et les brises de terre pendant la nuit. En Afrique et en Arabie, un vent brûlant et pestilentiel appelé Simoun ou Khamsin souffle à certaines saisons des arides déserts. En Italie ce vent se trouve modifié par son passage sur la Méditerranée et il s'appelle Sirocco.

PLUIES.

- 6. Où la pluie tombe-t-elle en plus grande quantité?

 La quantité de pluie qui tombe annuellement est trèsinégalement distribuée par le monde. En général, les
 pluies sont plus abondantes à mesure que l'on approche
 de l'équateur. A l'équateur les pluies annuelles atteignent d'ordinaire 96 pouces; au 60c parallèle, elles
 ne sont plus que de 17 pouces; cependant le nombre des
 jours pluvieux augmente avec la latitude.
 - 7. Où les pluies sont-elles régulières?

Dans la zône torride, les pluies comme les vents ont des époques réglées. Au nord de l'équateur la saison des pluies dure depuis avril jusqu'à octobre, et au sud, depuis octobre jusqu'à avril.

Dans le voisinage du Cap Vert il y a une étendue de