EXERCICES



Bases et domaines d'application



- 1. Les roulements créent une liaison mobile entre un arbre et un logement pour transmettre une charge avec une résistance minimale au frottement.
 - a) Vrai
 - b) Faux
- 2. Quelles sont les caractéristiques des roulements à billes?
 - a) Avec les roulements, il y a soit une transmission de charge, soit un frottement faible
 - b) Des corps roulants sont montés dans chaque roulement
 - c) La rotation d'un roulement doit être possible avec un minimum de frottement
 - d) Le roulement peut être considéré comme élément constitutif d'une machine
- 3. Parmi les exemples suivants, quels sont les domaines dans lesquels les roulements sont utilisés?
 - a) Construction automobile
 - b) Moteur d'avion
 - c) Brosse à dents électrique
 - d) Énergie éolienne
- 4. Quelles sont les différents types de roulements?
 - a) Roulements circulaires
 - b) Roulements à billes
 - c) Roulements à rainures
 - d) Roulements à rouleaux
- 5. Les roulements sont-ils toujours fabriqués dans le même matériau.
 - a) Vrai
 - b) Faux
- 6. Les roulements sont-ils toujours fabriqués dans le même matériau?
 - a) Oui, ils sont toujours normalisés
 - b) Oui, mais il existe des dimensions spéciales
 - c) Non, il n'y a pas de normes