**TP Modélisation des liaisons : Winch de bateau à deux vitesses**

Nomenclature à compléter :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 18 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  |  |
| **Repère** | **Nombre** | **Désignation** | **Matériau** | **Observation** |

Graphe de liaisons incomplet :

(Sens horaire)

(Sens trigo vue de dessus)

Schéma cinématique à compléter :