

---

### **NO83 La nébuleuse de la Tête de Cheval**

- a) Cette distance est de  $3 \cdot 10^5 \cdot 60 \cdot 60 \cdot 24 \cdot 365 \cdot 4,22 \cong 3,99 \cdot 10^{13}$  km.
- b) Cette distance est de  $3 \cdot 10^5 \cdot 60 \cdot 60 \cdot 24 \cdot 365 \cdot 1500 \cong 1,42 \cdot 10^{16}$  km.