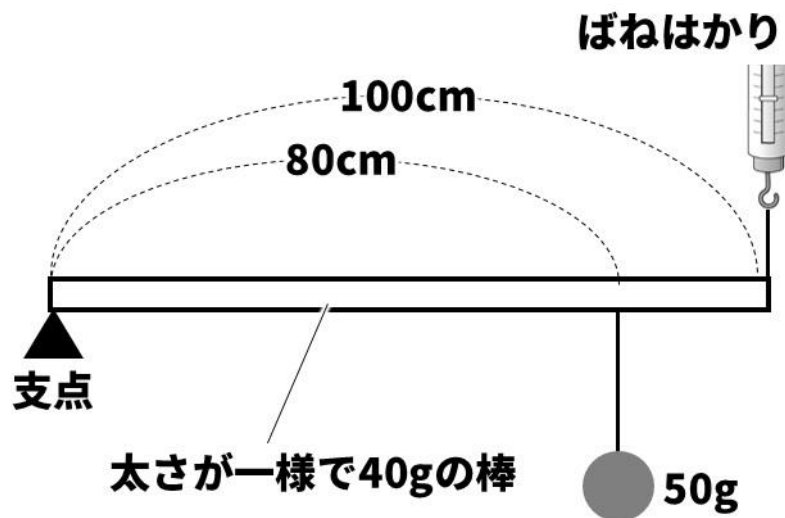


下の図のような長さ 100cm 棒のはしを支点で支え、50g のおもりを支点から 80cm 離れた位置につるし、もう一方のはしをばねはかりで支えた。これについて、次の各問いに答えよ。ただし、棒の重さは 40g で太さは一様であるものとする。



- 【1】 図のとき、ばねはかりは何 g を示すか。
- 【2】 図のとき、支点には何 g の重さがかかっているか。

## 解答欄

【1】

【2】