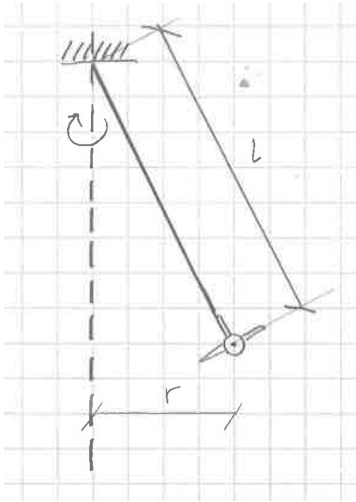


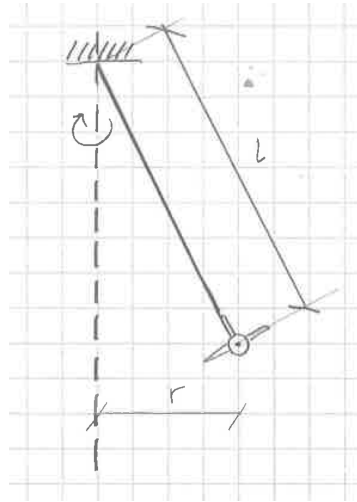
Ett leksaksflygplan med massan 0,082 kg är upphängt i ett snöre och rör sig med konstant fart i en horisontell cirkelbana.



Mät avstånden l och r (se figur) och beräkna flygplanets fart och omloppstid.

(Jämför eventuellt med mätt värde på omloppstiden.)

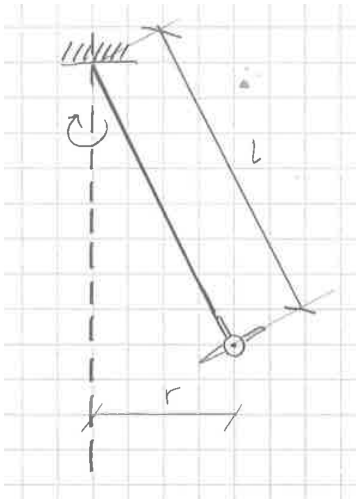
Ett leksaksflygplan med massan 0,082 kg är upphängt i ett snöre och rör sig med konstant fart i en horisontell cirkelbana.



Mät avstånden l och r (se figur) och beräkna flygplanets fart och omloppstid.

(Jämför eventuellt med mätt värde på omloppstiden.)

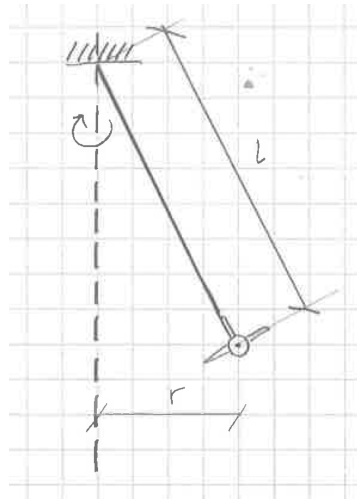
Ett leksaksflygplan med massan 0,082 kg är upphängt i ett snöre och rör sig med konstant fart i en horisontell cirkelbana.



Mät avstånden l och r (se figur) och beräkna flygplanets fart och omloppstid.

(Jämför eventuellt med mätt värde på omloppstiden.)

Ett leksaksflygplan med massan 0,082 kg är upphängt i ett snöre och rör sig med konstant fart i en horisontell cirkelbana.



Mät avstånden l och r (se figur) och beräkna flygplanets fart och omloppstid.

(Jämför eventuellt med mätt värde på omloppstiden.)