

UŽITÍ TŘECÍ SÍLY

1. U následujících těles uveď, co by se s nimi stalo při jejich běžném užití, kdyby neexistovalo tření.



TĚLESO	STAV BEZ TŘENÍ
hřebík	
jízdní kolo	
skříň	
látka, ze které je tričko	
tkaničky u bot	
školní křída	

2. Vyjmenuj alespoň 3 zařízení, kde se používají ložiska. Vysvětli, k čemu slouží.



3. Na následujících obrázcích je znázorněno, že v některých případech se snažíme třecí sílu změnit. U jednotlivých případů uveď, zda třecí sílu zvětšujeme či zmenšujeme a proč.



a

b

c
