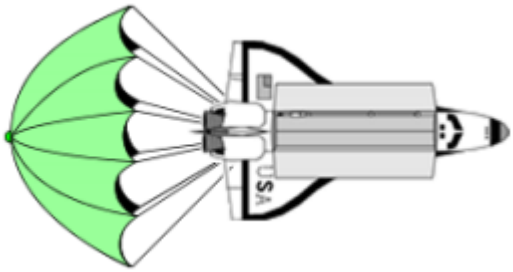
Odpor prostředí

1. Profesionální cyklisté používají při závodech speciální hladké a přiléhavé kombinézy a na hlavách mají speciální přilby s aerodynamickým tvarem. Proč tomu tak je?

2. Při přistání raketoplánu se používá padák nebo skupina padáků. Proč tomu tak je a jakého jevu se využívá?



3. Letadla mají tvar podobný tvaru těla ptáků. Proč tomu tak je? Jak se tomuto specifickému tvaru říká?



