



Veerakett

Viktoriin ja KKK

1. Mis liigutab raketti?
2. Mis põhimõte lubab raketil õhku tõusta?
3. Nimetage objekt, mis kasutab lendamiseks ka tegevus-reaktsiooni põhimõtet!
4. Miks me võtame gaseeritud vee pudleid?
5. Mis suureneb, kui pudelisse õhku sisse puhuda?



Vastused

6. Mis liigutab raketti?

Pudelist väljutatud õhk.

7. Mis põhimõte lubab raketil õhku tõusta?

Tegevusreaktsiooni põhimõte.

8. Nimetage objekt, mis kasutab lendamiseks ka tegevus-reaktsiooni põhimõtet!

Lennuk, helicopter, Ariane rakett.

9. Miks me võtame gaseeritud vee pudeleid?

Teil on vaja pudelit, mis on vastupidav, mis ei deformeeru umbes 2 või 3 baari rõhul.

10. Mis suureneb, kui pudelisse õhku sisse puhuda?

Rõhk.