

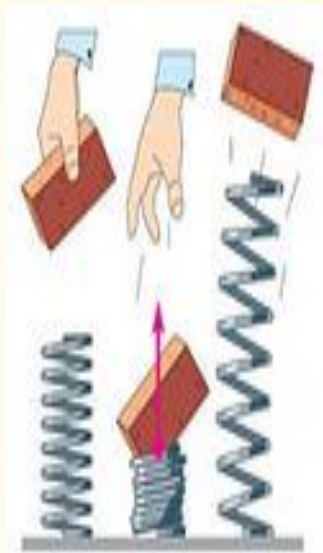
Күш

Мақсаты:

Күш, оның түрлері туралы түсінік беру;

Мысал арқылы оқушы ойын дамыту, ғылыми ой қорытындыларын жасауға жетелеу;

Еңбекке баулу, жауапкершілігін арттыру;



Оқушыларды ұйымдастыру.

1. МАН
2. Физика оқыту әдістемесі
3. 9 сыныпқа арналған
физика оқулығы

«Кірпи» сергіту сәті.





«Кемпірқосақ» әдісі.

«Жигсо-2»

Топқа тақырыпты беру, әр оқушы сол тақырып мазмұнымен танысады.





„Интеллектуалды футбол“ стратегиясы

- Үш топтың бірі бағалаушы.
- Екі топтың бірі – қакпашылар

Сұраққа жауап береді.



- Екі топтың екіншісі- футболистер .
Сұрақ қоюшылар.





«Сикырлы текше» эксперименттер көрсету



Жұмыртқа

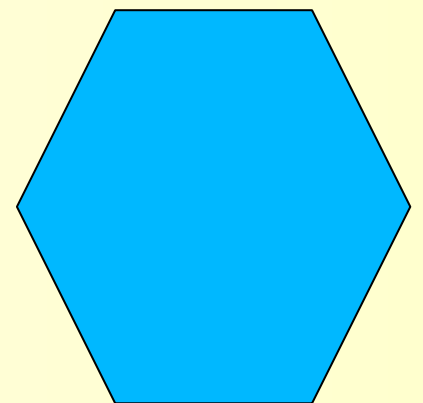
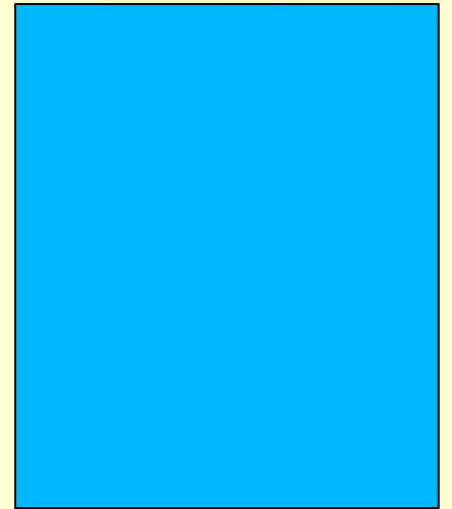




«Блум кубигі»

Әр топ кезекпен кубикті лақтырып,
тапсырмаларды орындайды.

Түсіндір- анимация арқылы
Атап бер.-күш түрлерін атайды.
Ойластыр. – өмірмен байланыстыру.



«Баға баспалдағы» әдісі.



Досына хабарлама жазу «Ұялы телефон» әдісі.





Үйге тапсырма

- *Ойтолғау жазу:*
«Күш біздің өмірімізде»

