

«Ұшқыр ойдан- ұтымды жауап » (сұрақ-жауап)

1. Импульс ұғымын енгізген кім?
2. Дене импульсі дегеніміз не?
3. Дене импульсінің өлшем бірлігі?
4. Дене импульсінің өзгеруі қандай шамаға тәуелді?
5. Импульс сөзі нені білдіреді?
6. Күш импульсінің өлшем бірлігі?
7. Тұйық жүйе деген не?
8. Импульстің сақталу заңы қандай жүйеде орындалады?
9. Егер дене тыныштықта тұр, оның импульсі неге тең?

Сабақтың тақырыбы:

§21 Реактивті қозғалыс.



Реактивті қозғалыс деп –дененің бір бөлігі қандайда бір жылдамдықпен бөлініп шыққан кезде пайда болатын қозғалыс.

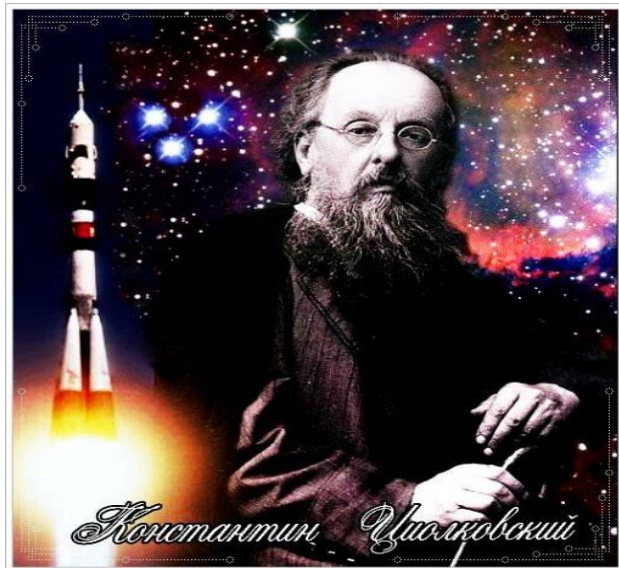
Тұйық жүйедегі денелердің бір-бірінен тебілгендегі пайда болған қозғалысты реактивті қозғалыс деп айтамыз

РЕАКТИВТІ ҚОЗҒАЛЫС ТЕҢІЗ ЖАНУАРЛАРЫ МЕН ӨСІМДІК, ТЕХНИКА ӘЛЕМІНДЕ

60-70км/сағ



ҒАРЫШҚА ҚАДАМ



ТОПТАРҒА ТАПСЫРМА

Зымыранның негізгі бөліктері

Зымыран қандай отын түрлерін пайдаланады.

**Қандай мақсатпен зымырандар көпсатылы
болып жасалады?**

18- жаттығу (1)



5 жолдық тұжырымдама

Зат есім – кім? не?

Сын есім –қандай?

Етістік –не істеді? не қылды? Қайтті?

Тақырыпты ашатын сөз тіркестері және сөйлем.

Тақырыптың синонимі



Қазақстан Республикасының Тәуелсіздігіне 25 жыл!

Рефлексия:

Телеграмма

Өтілген сабақ туралы жазу ұсынылады.