



ФИЗИКА – ТАБИҒАТ ТУРАЛЫ ҒЫЛЫМ

Есімі _____ 7 _____ сынып

Оқу мақсаты: 7.1.1.1 – физикалық құбылыстарға мысалдар келтіру

Бағалау критерийі: Білім алушы • Физикалық құбылыстарға мысал келтіреді

ТАПСЫРМА 1: КЕЛЕСІ СҰРАҚТАРҒА ЖАУАП БЕРІҢІЗ

СҰРАҚ 1 «ТАБИҒАТ» ДЕГЕН СӨЗДІҢ МАҒЫНАСЫН ҚАЛАЙ ТҮСІНЕСІҢ?

СҰРАҚ 2 «ФИЗИКА» АТАУЫ НЕНІ БІЛДІРЕДІ ЖӘНЕ ОНЫ ҒЫЛЫМИ НЕГІЗДЕГЕН ҒЫЛЫМДАР КІМДЕР?

2 СҰРАҚТАРҒА ДҰРЫС ЖАУАП БЕРЕДІ

ТАПСЫРМА 2: ФИЗИКАЛЫҚ ҚҰБЫЛЫСТЫ - ҚҰБЫЛЫС ТҮРЛЕРІМЕН СӘКЕСТЕНДІР

Физикалық құбылыс	Құбылыс түрі
Радиодан әуен естіледі	Дыбыстық құбылыс
Лампочка жарық береді	Жарықтық құбылыс
Пеш бөлмені жылытады	Жылу құбылысы
Қысқа тұйықталу	Электрлік құбылыс
Бұлттар қозғалады	Механикалық құбылыс
Темір үгінділер магнитке тартылады	Магниттік құбылыс

3 Физикалық құбылысты – құбылысты түрлерімен дұрыс сәйкестендіреді (екі дұрыс жауапқа бір балл)

ТАПСЫРМА 3: Төмендегі суреттерде қандай физикалық құбылыстар бейнеленген?

a) _____ c) _____
b) _____ d) _____



ТАПСЫРМА 4: Ай тұтылу құбылысының суретін сал

2 Физикалық құбылыстарға мысалдар келтіреді анықтайды

1 Ай, Жердің және Күннің орыналасуын дұрыс

ТАПСЫРМА 5: Қазақтың дәстүрлері мен физикалық құбылыстар. Төменде қазақ халқының салт-дәстүрлері мен наным-сенімдеріне байланысты кейбір құбылыстар берілген. Осы дәстүрлерде қандай физикалық құбылыстар қолданылғанын анықтаңыз

Дәстүр / Наным	Қысқаша сипаттамасы	Физикалық құбылыс	Түсіндірме
Жұлдыз санау	Аспандағы жұлдыздарға қарап, ауа райын болжау		Жарықтың таралуы, жұлдыздың көрінуі
Бесік тербету	Баланы тыныштандыру үшін бесікті тербетеді		Тербеліс, амплитуда, жиілік

2 ФИЗИКАЛЫҚ ҚҰБЫЛЫСТАРДЫ ДҰРЫС АНЫҚТАЙДЫ

Барлығы ____/10

✿ Құрметті оқушы!

📖 Білім – болашақтың кілті. Сен осы жолда сенімді қадам жасап келесің. Еңбегің еш кетпесін! Әрқашан ізденісте бол, сұрақ қоюдан, қателесуден қорықпа. 🧐 Себебі шынайы білім — талпыныстан басталады.