

DISCIPLINA – Educatie tehnologica
 MODUL – Mijloace de transport
 UNITATEA DE INVATARE – 1+2
 CLASA – a VII-a
 NUMAR ORE ALOCATE – 3+4

CONTINUTURI	O.R	ACTIVITATI DE INVATARE	RESURSE	EVALUARE
Clasificarea mijloace- lor de transport Clasificari in functie de mai multe criterii: calea de transport, modul in care se realizeaza pro- pulsia, distanta pana la care se efectueaza transportul		*exercitii de clasificare a mijloacelor de transport dupa anumite criterii *sa defineasca autovehiculul *discutii in vederea identificarii eta- pelor dezvoltarii tehnii in transporturi *discutii pe tema importantei desco- peririi rotii *identificarea din imagini a diferite- lor mijloace de transport	activitati frontale <u>Material concret</u> esantioane din diferite materiale metalice, manual, planse	observare sistematica
Mijloace de transport terestru Diferite mijloace de tran- sport terestre: - scuterul - motocicleta - bicicleta Diferite mijloace de tran- sport auto: Automobilul		*exercitii de clasificare a mijloacelor terestre *identificarea din imagini a diferite- lor mijloace de transport terestre *studiu de caz privind mijloacele de transport ce deservesc localitatea in care locuiesti	activitati frontale <u>Material concret</u> manual, planse, diapoziti- tive, albume, diferite produse din metal	observare sistematica autoevaluarea
Mijloace de transport feroviar Trenul Tramvaiul		*discutii in vederea identificarii etapelor dezvoltarii dezvoltarii tehnice *identificarea elementelor componen- te ale mijloacelor de transport fero- viar *identificarea mijloacelor de transport in fotografii, diapozitive, reviste *discutii in vederea identificarii etape- lor in dezvoltarea transportului pe apa *identificarea in fotografii, albume, reviste etc. a mijloacelor de transport	activitati frontale <u>Materil concret</u> manual, planse, imagini albume	observatia sistematica
Mijloace de transport pe apa Clasificare, structura Primele ambarcatiuni Ambarcatiuni cu motor		pe apa *identificarea elementelor si partilor componente ale mijloacelor de tran- sport pe apa *discutii in vederea identificarii etape- lor dezvoltarii tehnicii in transporturile aerospatiale *identificarea in diferite imgini a mij-	activitati frontale <u>Materil concret</u> manual, planse, imagini albume	observatia sistematica
Mijloace de transport aerospatial Istoricul mijloacelor de transport aerian terestru Principiul zborului		loacelor de transport aerospatiale *identificarea elementelor si partilor componente ale mijloacelor de tran- sport aerospatiale Test recapitulativ	activitati frontale <u>Materil concret</u> manual, planse, imagini albume	observatia sistematica
Mijloace de transport sinteza		Test recapitulativ	activitate in grup	evaluare sumativa