Спечификация вариантей демонстративе
а лукрэрий де верификаре диагностикэ ла физикэ, класа 10-я (нивел де базэ)

1. Дестинация. Варианта демонстративэ есте превэзутэ пентру фамилиаризаре ку структура, форма сарчинилор, нивелул де дификултате ши листа елементелор де концинут супусе контролулуй ын лукраря де верификаре диагностикэ (ЛВД). Ачаста ну есте о вариантэ де антренаре ши ну репетэ сарчиниле дин ЛВД.
2. Тимпул ши евалуаря. Тимпул де ындеплинире — 45 де минуте. Пунктажул максим — 12 пункте. Скара де нотаре: 0–4 пункте - «2»; 5-7 – «3»; 8-10 – «4»; 11-12- «5». Нумэрул тотал де сарчинь - 6: ла сарчиниле 1–4 се скрие ун рэспунс скурт, ла сарчиниле 5 ши 6 — резолваря десфэшуратэ, ку нотаря скуртэ а кондицией.
3. Структура лукрэрий

№	Компартиментул де концинут супус контролулуй	Форма екзерчициулуй	Пунктаж
1	Меканика. Мишкаря ку акчелерацие униформэ; анализа графикулуй дependенценцей проекцией витезей де тимп	Алежеря а доуэ афирмаций коректе дин чинч	2
2	Меканика. Лежиле луй Ньютон; форца еластикэ; анализа графикулуй	Рэспунс скурт дезволтат: скриеря лежий, дедучеря формулей ши калкулул	2
3	Меканика. Форца де фрекаре ла алунекаре; анализа резултателор експериментулуй (табел)	Алежеря а доуэ афирмаций коректе дин чинч	2
4	Меканика. Кэдеря либерэ ши мишкаря корпулуй	Рэспунс нумерик скурт	1
5	Лежиле консервэрий. Импулсул; лежя консервацией импулсулуй; модификаря енержией меканиче ла чокнире	Проблемэ ку резолваре десфэшуратэ	2
6	Лежиле консервэрий. Лежя консервацией енержией меканиче; мишкаря пе чиркумференцэ; лежиле луй Ньютон	Проблемэ ку резолваре десфэшуратэ	3
	Ын тотал		12

4. Абилитэць верификате. Сэ дескрие проприетэциле корпурилор ши феноменеле физиче, фолосинд мэримиле физиче ши лежиле (анализа графичелор, табелелор ши скемелор); сэ калкулезе валоаря мэримий, фолосинд лежиле ши формулеле; сэ резолве проблеме, нотынд кондиция, лежиле ын формэ де формуле, трансформэриле математиче, калкулеле ши рэспунсул нумерик ку унитэциле де мэсурэ.

5. Рекомендэрь пентру прегэтире. Лукраря верификэ ынсушира курсулуй, ну абилитатя де а резолва екзерчиций конкрете. Ын лукраря де верификаре диагностикэ се фолосеск ситуаций физиче, валорь але мэримилор, форме де презентаре а дателор (график, табел, скемэ, текст) ши формулэрь але ынтребэрилор де алте типурь, ын лимителе блокурилор де концинут енумерате. Е нечесар сэ се прегэтяскэ пентру лукраре дин концинутул курсулуй де физикэ пентру класа а 10-я (меканика), ну дупэ сарчиниле презентате ын варианта демонстративэ.

6. Оформаре. Унитэциле де мэсурэ ла сарчиниле 5 ши 6 требуе сэ се нотезе ын мод облигаториу; ла сарчиниле 2 ши 4 унитатя де мэсурэ есте индикатэ ын кондиие. Акчелерация кэдерий либере се консидерэ егалэ ку 10 м/с².