



নৈমিত্তিক ইংরেজি পরীক্ষা

ইউনিভার্সিটি অফ উত্তর মেগা

ইউনিভার্সিটি-4340, পাইলট



সংখ্যা: _____

ফিজিক্স

Time

1/ আবেগের বৈশিষ্ট্য (K) এর ব্যাখ্যা:

(L) ভেক্টর:

2/ গতিবেগ:

3/ ত্বরণ:

4/ বলের সূত্র:

5/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

$\frac{d\vec{r}}{dt} = v \hat{i}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2} = \frac{dv}{dt} \hat{i}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3} = \frac{d^2v}{dt^2} \hat{i}$:

6/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

$\frac{d\vec{r}}{dt} = v \hat{i}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2} = \frac{dv}{dt} \hat{i}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3} = \frac{d^2v}{dt^2} \hat{i}$:

7/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

8/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

9/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

সংখ্যা	কিছু	সংজ্ঞা	উদাহরণ
10/ $\vec{v} = v \hat{i}$			
11/ $\vec{v} = v \hat{i}$			
12/ $\vec{v} = v \hat{i}$			

10/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

11/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

12/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

কিছু	ইউনিভার্সিটি	ত্বরণ	ত্বরণ
13/ $\vec{v} = v \hat{i}$			

13/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

কিছু:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	
ইউনিভার্সিটি:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	
ত্বরণ:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	

14/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

কিছু:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	
ইউনিভার্সিটি:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	
ত্বরণ:	$\vec{v} = v \hat{i}$	$\frac{d\vec{v}}{dt}$	$\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$	$\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$	



নৈমিত্তিক ইংরেজি পরীক্ষা

ইউনিভার্সিটি অফ উত্তর মেগা

ইউনিভার্সিটি-4340, পাইলট



সংখ্যা: _____

ফিজিক্স

Time

1/ আবেগের বৈশিষ্ট্য (K) এর ব্যাখ্যা:

2/ গতিবেগ:

3/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

4/ $\vec{v} = v \hat{i}$: $\frac{d\vec{v}}{dt}$: $\frac{d^2\vec{r}}{dt^2}$: $\frac{d^3\vec{r}}{dt^3}$:

সংখ্যা:

সময়:

AwɔKvi bɔgv

Awɔg Awɔbvi tivfvi ʔDU Mɔc thvM`vb Kivi Rb` Awɔ`b Kiv Ges
AwɔKvi Kiv th, AwɔvɔK ʔDU Mɔc fivZ`hI qvi mɔhvm cɔvb Kiv ntj Awɔg Mɔci Ges ʔDus Gi mKj wɔgvej x
tgɔb Pj ɔv |

Zwi L:

Awɔ`bKvixi ʔyi

AwɔfveɔKi AbɔvZ

Awɔg Awɔvi cɔy / Kb`v/ tcvl` tK ivDRvb Ktj R tivfvi ʔDU Mɔci
thvM`vbi mɔvZ Awɔb Kivvg | tivfvi ʔDU ʔj thvM`vb KivZ t`I qv ntj ʔDus Kivi Rb` ZvɔK me aiɔbi
mɔhvmZv cɔvb Kiv nɔv |

Zwi L:

AwɔfveɔKi ʔyi

wɔvɔbi tivfvi tɔU Gi mɔvvi k

GB gɔg`cZ`qb Kiv hvɔ`Q th, bvg :

wcZv : gvZv :

tij : wfvM : wkvvel` :

tK ivDRvb Ktj R tivfvi ʔDU Mɔc fivZ`Kivi Rb` mɔvvi k Kiv nj |

Zwi L:

wɔvɔbi tivfvi tɔU
tivfvi ʔDU Mɔc
ivDRvb Ktj R, PAMog |

PɔvɔAbɔv`b

bvg : tkvY: tij : wfvM :

wkvvel` : tK ivDRvb Ktj R tivfvi ʔDU Mɔci Dc`tj :
..... bs m`m` wmvɔte fivZ`hI qvi AbɔvZ t`I qv nj |

Aa`y I Mɔc mfvicvZ,
tivfvi ʔDU Mɔc
ivDRvb Ktj R, PAMog |

Mɔc mɔv`K,
tivfvi ʔDU Mɔc
ivDRvb Ktj R, PAMog |

Avi.Gm.Gj
tivfvi/Mvj Bb tivfvi ʔDU BDvbU
ivDRvb Ktj R, PAMog |

ʔDus Kivi mɔyi Rvɔb I mɔyi cvl exMv |