7 - sinf Fizika fanidan I chorak uchun testi

1. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “Jism fazodagi vaziyatining boshqa jismlarga nisbatan o’zgarish ............ deb ataladi”.

A) mehanik harakat

B) sanoq sistemasi

C) fazo va vaqt

D) harakatning nisbiyligi

2. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “Sanoq jism, unga biriktirilgan koordinatalar sistemasi va vaqtni o’lchaydigan asbob birgalikda .............. tashkil etadi”.

A) mehanik harakat

B) sanoq sistemasi

C) fazo va vaqt

D) harakatning nisbiyligi

3. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “Faqat son qiymati bilan aniqlanadigan kattaliklar ....................... deb ataladi”.

A) mehanik harakat

B) sanoq sistemasi

C) skalyar kattaliklar

D) vektor kattaliklar

4. Yo’l bu - .................................

A) faqat son qiymati bilan aniqlanadigan kattalik.

B) son qiymatidan tashqari yo’nalishi ham hisobga olinadigan kattalik.

C) jism harakatidagi boshlang’ich va oxiri vaziyatini tutashtiruvchi yo’nalishli kesma.

D) jismning trayektoriya bo’ylab bosib o’tgan masofasi.

5. Vaqt birligida bosib o’tilgan yo’l nima deb ataladi?

A) tezlik

B) tezlanish

D) vaqt

C) metr

6. Vaqt birligida jism tezligining o’zgarishi nima deb ataladi?

A) tezlik

B) tezlanish

D) vaqt

C) metr

7. Jismning tekis harakatidagi tezligi formulasini toping?

A) $v=\frac{s}{t}$

B) $v\_{o'rt}=\frac{s}{t}$

C) $a=\frac{v-v\_{0}}{t}$

D) $v\_{o'rt}=\frac{v\_{0}+v}{2}$

8. Jism notekis harakat qilganda uning o’rtacha tezligi formulasini toping?

A) $v=\frac{s}{t}$

B)$ v\_{o'rt}=\frac{v\_{0}+v}{2}$

C) $a=\frac{v-v\_{0}}{t}$

D) $v\_{o'rt}=\frac{s}{t}$

9. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “Jismning bir marta aylanishiga ketgan vaqt ................ deyiladi.

A) aylanish tezligi

B) aylanish chastotasi

C) aylanish davri

D) tezlik

10.Jismning vaqt birligidagi aylanish soni nima deb ataladi?

A) aylanish tezligi

B) aylanish chastotasi

C) aylanish davri

D) tezlik

11. Kuch nima yordamida o’lchanadi?

A) dinamometr

B) kilogramm

C) milligramm

D) gramm

12. Bir jismga boshqa jismlarning mexanik ta’siri o’lchovini tavsiflovchi fizik kattalik nima deb ataladi?

A) gramm

B) kilogramm

C) kuch

D)tonna

13. Jismlar massasi nima yordamida o’lchanadi?

A) kilogramm

B) shaynli tarozilar

C) garmm

D) massa

14. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “ Xalqaro birliklar sistemasida massaning birligi qilib .............................. qabul qilingan”.

A) garmm

B) milligramm

C) tonna

D) kilogramm

15. Nuqtalar o’rniga kerakli so’zni qo’ying: “ Jismga ta’sir etuvchi kuch bo’lmaganda uning tinchlikdagi yoki harakatdagi o’z holatini saqlash xossasi ............................... deyiladi”.

A) inertlik

B) massa

D) kilogramm

C) tonna

Test Kaliti

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Savol: | 01. | 02. | 03. | 04. | 05. | 06. | 07. | 08. | 09. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. |
| Javob: | A | B | C | D | A | B | A | D | C | B | A | C | B | D | A |