|  |  |
| --- | --- |
| Эйнштейннің бірінші постулаты? | Эйнштейннің екінші постулаты? |
| Уақыттың релятивистік баяулауының формуласы? | Ұзындықтың релятивистік қысқаруының формуласы? |
| Массаның релятивистік артуының формуласы? | Дененің тыныштық энергиясының формуласы? |
| Дененің толық энергиясының формуласы? | Бөлшектің релятивистік кинетикалық энергиясының формуласы? |
| Вакуумдегі жарық жылдамдығы жарық көзінің жылдамдығына да, жарықты қабылдаушының жылдамдығына да тәуелсіз. Ол барлық бағытта және барлық инерциялық санақ жүйелерінде бірдей, табиғаттағы ең үлкен шекті жылдамдық. | Кез келген инерциялық жүйеде барлық физикалық құбылыстар бірдей жағдайларда бірдей өтеді, яғни таңдап алынған инерциялық санақ жүйесіне қатысты физикалық заңдар инвариантты. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| Релятивистік импульстің формуласы? |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |