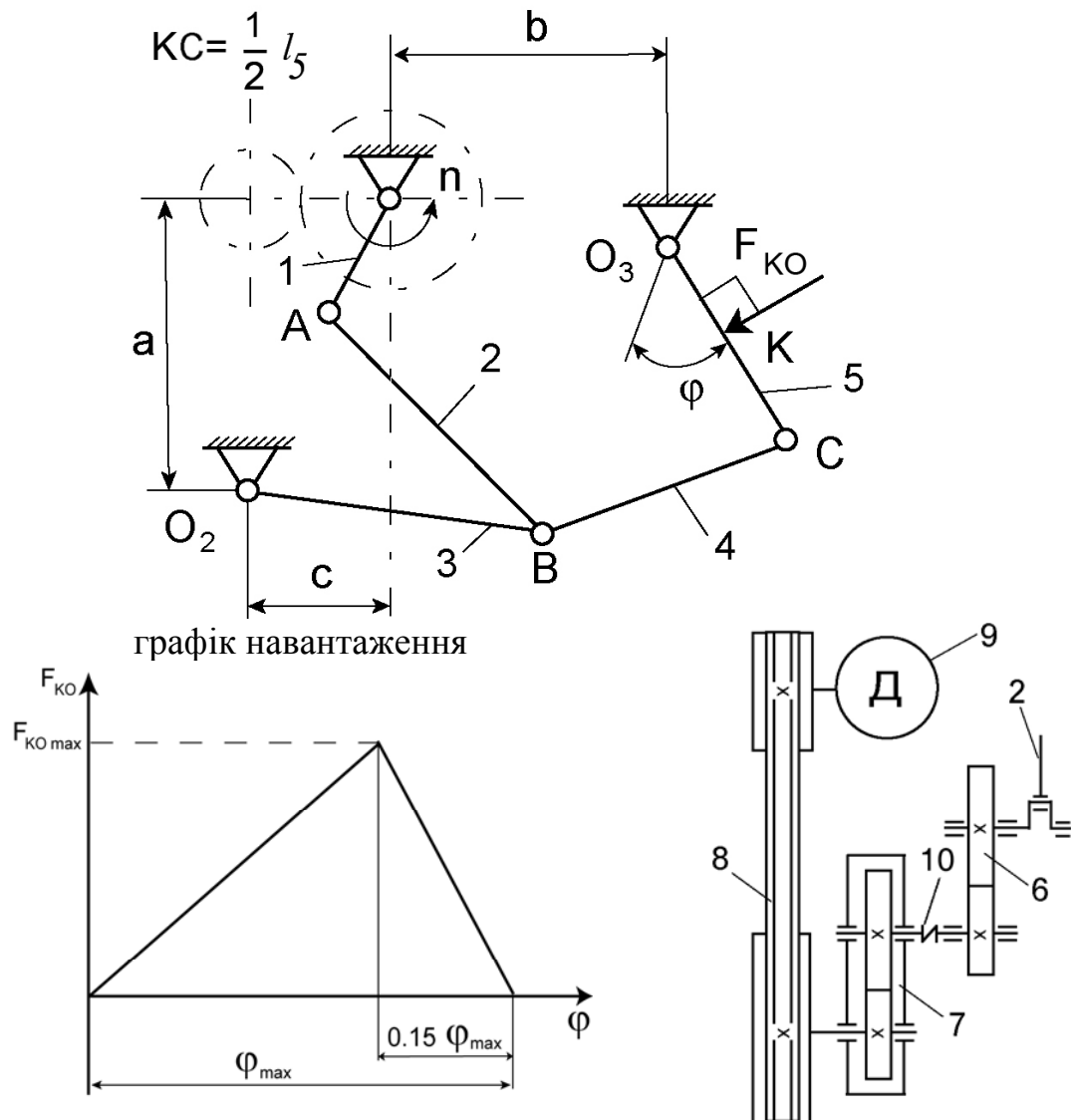


Завдання № 6

кінематична схема дробівки з шарнірною розпоркою



1 – кривошип; 2, 4 – шатун; 3 – коромисло, 5 – повзун; 6 – відкрита зубчаста передача; 7 – редуктор, 8 – пасова передача, 9 – двигун, 10 – муфта.

вар	l_1 , мм	l_2 , мм	l_3 , мм	l_4 , мм	l_5 , мм	a , мм	b , мм	c , мм	n , ХВ ⁻¹	$F_{KO, max}$ кН
1	60	270	220	230	250	180	180	250	95	250
2	60	275	225	230	260	175	175	240	100	240
3	65	290	230	230	265	180	180	250	102	230
4	65	290	230	210	270	180	180	250	105	220
5	70	270	235	220	260	175	175	240	108	210
6	70	280	245	230	270	180	180	250	110	200
7	75	280	250	235	270	180	180	260	112	260
8	75	295	260	240	275	185	185	265	115	270
9	80	295	260	250	280	190	190	270	118	280
10	80	300	270	260	290	200	200	280	120	290