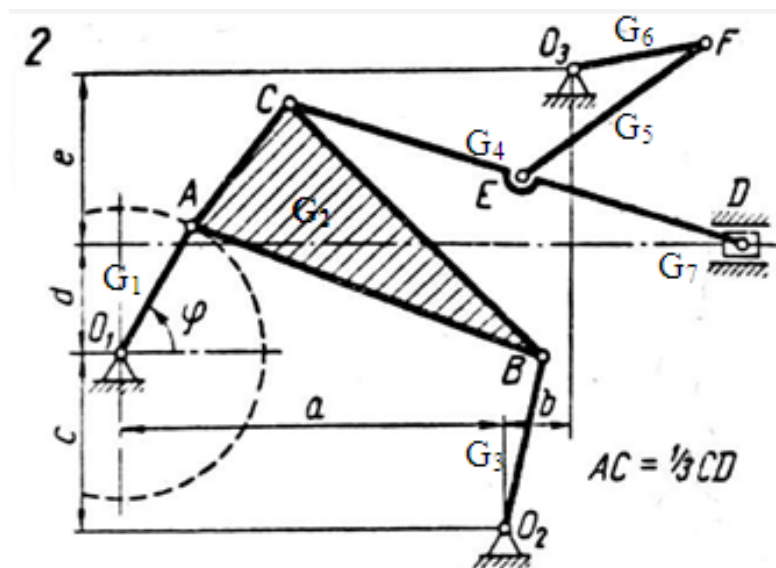


Завдання №2



Центри ваги: для трикутника- на перетині медіан , для інших ланок – на середині ланки.

Дано	Варіанти									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
a, мм	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
b, мм	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
c, мм	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
d, мм	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
e, мм	60	65	70	75	80	85	90	95	100	105
L _{OA} , мм	70	75	80	85	90	95	100	105	110	115
L _{AB} , мм	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275
L _{BO2} , мм	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125
L _{CD} , мм	280	285	290	295	300	305	310	315	320	325
L _{EF} , мм	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
n, хв ⁻¹	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
G ₁ , Н	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
G ₂ , Н	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
G ₃ , Н	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
G ₄ , Н	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
G ₅ , Н	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
G ₆ , Н	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
G ₇ , Н	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120
JS ₁ , кгм ²	0,08	0,085	0,09	0,095	0,1	0,105	0,11	0,115	0,12	0,125
JS ₂ , кгм ²	0,75	0,755	0,76	0,765	0,77	0,775	0,78	0,785	0,79	0,795
JS ₃ , кгм ²	0,62	0,625	0,63	0,635	0,64	0,645	0,65	0,655	0,66	0,665
JS ₄ , кгм ²	0,67	0,675	0,68	0,685	0,69	0,695	0,7	0,705	0,71	0,715
JS ₅ , кгм ²	0,72	0,725	0,73	0,735	0,74	0,745	0,75	0,755	0,76	0,765
JS ₆ , кгм ²	0,64	0,645	0,65	0,655	0,66	0,665	0,67	0,675	0,68	0,685
№ положення	8	2	5	9	3	7	10	11	4	1