

Пример 12.3 (с.416).

Вариант	Шаг стержней арматуры	N	d ₁	Класс арматуры Сечение колонны задача 5.5 (6))	Марка бетона	Грунт	Размеры подошвы ф-та ab	Размер сечения колонны hcb _c	a _b /a
1	100	520	1,4	A - III	25	Глина	1,1*1,1	250*250	4\5
2	150	524	1,45	A - IV	30	Глина	1,05*1,05	350*350	3,5\4,5
3	200	528	1,5	A - V	35	Глина	1,15*1,15	400*400	4\5
4	100	532	1,55	A - III	15	Супесь	1,2*1,2	450*450	3,5\4,5
5	150	540	1,6	A - III	25	Супесь	1,25*1,25	500*500	4\5
6	200	544	1,65	A - IV	30	Супесь	1,3*1,3	250*250	3,5\4,5
7	100	548	1,7	A - V	35	Супесь	1,35*1,35	350*350	4\5
8	150	552	1,75	A - III	15	Суглинок	1,4*1,4	400*400	3,5\4,5
9	200	556	1,8	A - III	25	Суглинок	1,45*1,45	450*450	4\5
10	100	560	1,85	A - IV	30	Суглинок	1,1*1,1	500*500	3,5\4,5
11	150	564	1,9	A - V	35	Глина	1,05*1,05	250*250	4\5
12	200	568	1,95	A - III	15	Глина	1,15*1,15	350*350	3,5\4,5
13	100	572	2	A - III	25	Глина	1,2*1,2	400*400	4\5
14	150	576	2,05	A - IV	30	Супесь	1,25*1,25	450*450	3,5\4,5
15	200	580	2,1	A - V	35	Супесь	1,3*1,3	500*500	4\5
16	100	584	2,15	A - III	15	Супесь	1,35*1,35	250*250	3,5\4,5
17	150	588	2,2	A - III	25	Супесь	1,4*1,4	350*350	4\5
18	200	592	2,25	A - IV	30	Суглинок	1,45*1,45	400*400	3,5\4,5
19	100	596	2,3	A - V	35	Суглинок	1,1*1,1	450*450	4\5
20	150	600	2,35	A - III	15	Суглинок	1,05*1,05	500*500	3,5\4,5
21	200	604	2,4	A - III	25	Глина	1,15*1,15	250*250	4\5
22	100	608	2,45	A - IV	30	Глина	1,2*1,2	350*350	3,5\4,5

23	150	612	2,5	А - V	35	Глина	1,25*1,25	400*400	4\5
24	200	616	2,55	А - III	15	Глина	1,3*1,3	450*450	3,5\4,5
25	100	620	2,6	А - III	25	Глина	1,35*1,35	500*500	4\5
26	150	624	2,65	А - IV	30	Супесь	1,4*1,4	250*250	3,5\4,5
27	200	628	2,7	А - V	35	Супесь	1,45*1,45	350*350	4\5
28	100	632	2,75	А - III	15	Супесь	1,1*1,1	400*400	3,5\4,5
29	150	636	2,8	А - III	25	Супесь	1,05*1,05	450*450	4\5
30	200	640	2,85	А - IV	30	Суглинок	1,15*1,15	500*500	3,5\4,5
31	100	644	2,9	А - V	35	Суглинок	1,2*1,2	250*250	4\5
32	150	648	1,95	А - III	15	Суглинок	1,25*1,25	350*350	3,5\4,5