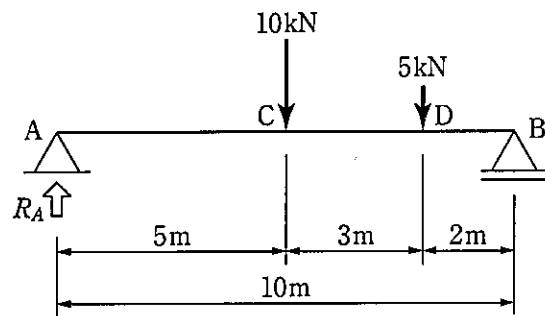


図のように、単純梁 AB 上の点 C と点 D に集中荷重が作用している。このとき、支点 A の鉛直反力 R_A はいくらか。

1. 5.5 kN
2. 6.0 kN
3. 6.5 kN
4. 7.0 kN
5. 7.5 kN



| | |
|----|---|
| 正答 | 2 |
|----|---|

敷地面積 500m^2 の土地に、建築面積 200m^2 で3階建ての建築物を建築しようとするとき、建ぺい率と容積率はそれぞれいくらか。
ただし、各階とも建築面積＝床面積＝ 200m^2 とする。

| | 建ぺい率 | 容積率 |
|----|------|------|
| 1. | 40% | 300% |
| 2. | 40% | 120% |
| 3. | 120% | 300% |
| 4. | 120% | 40% |
| 5. | 300% | 40% |

| | |
|----|---|
| 正答 | 2 |
|----|---|