M = F\*d

F1 = 20 N

F2 = 20 N

F3 = 20 N

F4 = 20 N

d1 = 0,5 m

d2 = 0,7 m

M1 = F1 \* d1 = 20 \* 0,5 = 10 N \* m

M2 = 0

M3 = F3 \* d2 = 20 \* 0,7 = 14 N \* m

M4 = F4 \* d1 = 20 \* 0,5 = 10 N \* m

M = M1 – M3 + M4 = 10 – 14 + 10 = 6 N \* m