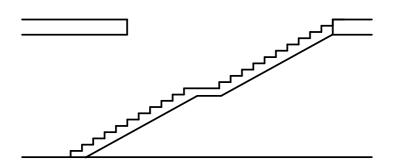
## Übungsbeispiele Stiegenberechnung

Beispiel 20 Gerade einläufige Treppe, Wohnungstreppe; Geschoßhöhe 2,70m; Decke + Aufbau 34cm; Stufenhöhe ca. 17cm.

Ges.: Treppenbeschriftung, Lauflänge und die Größe des Treppenloches.

Beispiel 21 Gerade zweiläufige Treppe mit geradem, 2 Schritte langem Podest; Haupttreppe; Geschoßhöhe 3,64m; Decke + Aufbau 40cm; Stufenbreite 30cm. Ges.: Treppenbeschriftung, Lauflängen und die Größe des Treppenloches.

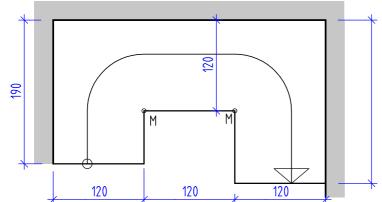


Beispiel 22 Gerade zweiläufige Treppe Viertelpodesttreppe; Haupttreppe; Geschoßhöhe 3,16m; Decke + Aufbau 36cm; möglichst kurze Treppe.

Ges.: Treppenbeschriftung, Lauflängen und Lage der Durchgangshöhe ab Antritt.

Beispiel 23 Treppe mit 2 Viertelwendelungen; Wohnungstreppe; Geschoßhöhe 3,02m; Decke + Aufbau 39cm; Stufenhöhe ca. 16,5cm.

Ges.: Treppenbeschriftung, Lauflänge und Abstand des Austrittes von der Rückwand.



Zusatzaufgabe: Um welche Länge würde sich der Treppenlauf verändern, wenn die Gehlinie in die Laufmitte verlegt wird?

Beispiel 24 Halbgewendelte Treppe; Geschoßhöhe 2,85m; Lauflänge nach Skizze.

Ges.: Lauflänge und Treppenbeschriftung.

