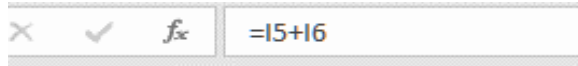
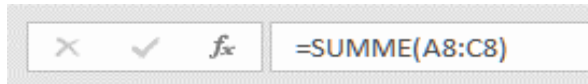


Grundsätzliches zu Formeln und Funktionen

Um in Excel rechnen zu können ist bei der manuellen Eingabe einer Rechenoperation ein Gleichheitszeichen voranzustellen. Anders bei Funktionen hier erstellt Excel automatisch ein Gleichheitszeichen
Formeln erscheinen in der Bearbeitungsleiste.



manuelle Eingabe

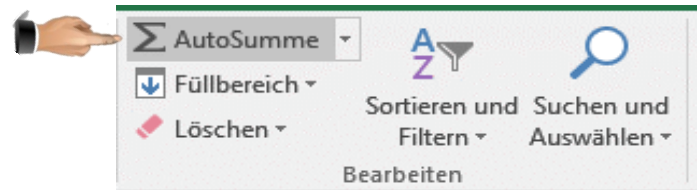


Excelfunktion

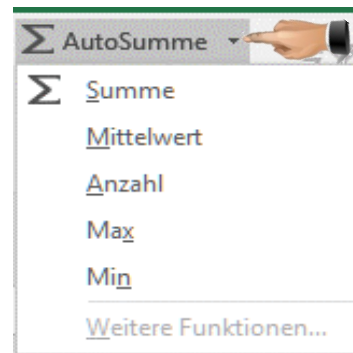
Achtung der Doppelpunkt in der Funktion ist kein "Geteiltzeichen" sondern ein "Bereichszeichen"

Bei der manuellen Eingabe kann man einfach die Zelle anklicken mit der gerechnet werden soll. Dies verhindert Eingabefehler
Eine Funktion zeichnet sich dadurch aus das die Operanden in einer Klammer stehen

Die am meisten genutzten Funktionen in Excel befinden sich bereits auf der Startregisterkarte in der Gruppe bearbeiten



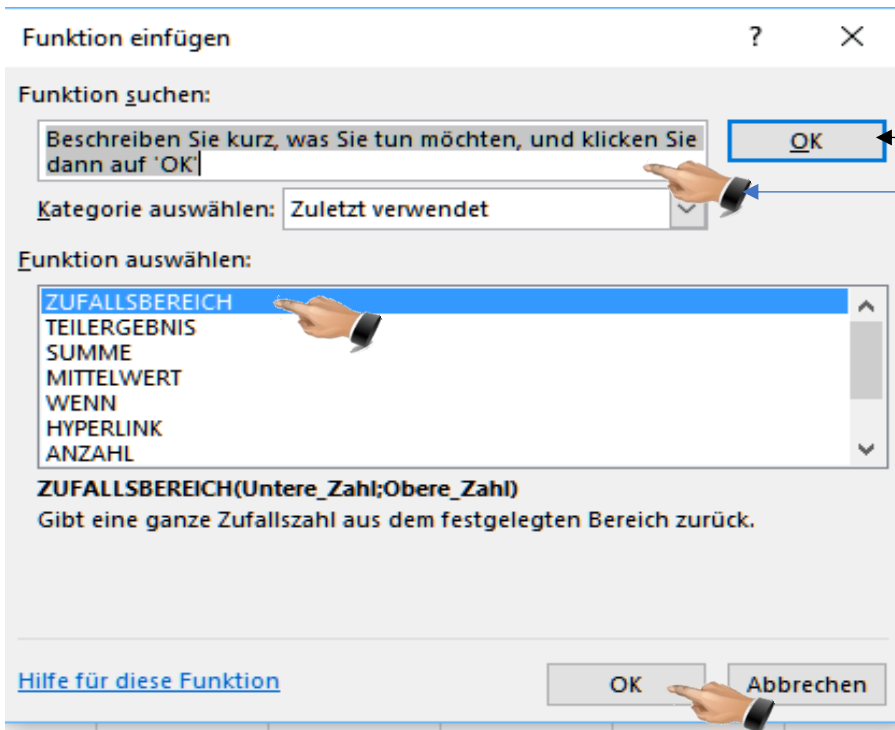
Ein Klick auf den Pfeil neben Autosumme bringt weitere Funktionen zur Ansicht



Unter der Registerkarte Formeln findet man weitere Funktionen. Diese sind nach Kategorien aufgeteilt



Kennt man die Funktion nicht kann man danach suchen
Klicken Sie f_x an



Tragen Sie hier ein wonach Sie suchen und klicken dann auf OK

Funktionsargumente ? X

ZUFALLSBEREICH

Untere_Zahl ↑ = Beliebig

Obere_Zahl ↑ = Beliebig

=

Gibt eine ganze Zufallszahl aus dem festgelegten Bereich zurück.

Untere_Zahl ist die kleinste ganze Zahl, die ZUFALLSBEREICH zurückgebenn kann.

Formelergbnis =

[Hilfe für diese Funktion](#) OK Abbrechen



Aufgabe

Suchen Sie nach der Funktion Zufallsbereich
und nach der Funktion Heute

Wenn Sie die Funktion gefunden haben klicken Sie auf das untere OK

Es erscheint ein Assistent mit den Funktionsargumenten. Dieser ist sehr hilfreich,
da sie nicht mehr auf Klammern, Anführungszeichen achten müssen und er Ihnen meistens eine Vorschau auf das
Ergebnis anzeigt.