



Grundschule Wasserburg
Mittelschule Wasserburg
Schulweg 1
89312 Günzburg
Telefon:08221-1650
Fax: 08221-1654
verwaltung@gms-wasserburg.de
www.gms-wasserburg.de

Wasserburg, 18.11.19

Liebe Eltern der Klasse 7a,

wie am Klassenelternabend bereits angekündigt, dürfen die Schülerinnen und Schüler ab der 7. Jahrgangsstufe einen Taschenrechner im Mathematikunterricht verwenden. Während der Taschenrechner bei einfachem Zahlenmaterial, der Anwendung von Kernkompetenzen und Grundwissen in der 7. Klasse nicht zur Anwendung kommen soll, dient er Ihrem Sohn/ Ihrer Tochter bei komplexeren Aufgabenstellungen als Erleichterung.

Bei den Taschenrechnern sollen **folgende Funktionen** verfügbar sein:

- Achtstellige Anzeige
- Vier Grundrechenarten unter Berücksichtigung von Punkt-vor-Strich
- Vorzeichenumkehr (negatives Vorzeichen)
- Quadrat und Quadratwurzel, x^3 , 3. Wurzel
- Saldierender Speicher
- Konstante π
- Konstanter Faktor bzw. Divisor
- Klammern
- 10er Potenzen

Nicht zugelassen sind Taschenrechner mit den Funktionen

- Grafische Darstellung
- Numerisches Lösen von Gleichungen
- Programmierung

Darüber hinaus sollte auf

- eine auch bei Helligkeit gut lesbare Anzeige,
- ein übersichtliches Tastenfeld mit genügend Abstand zu den anderen Tasten,
- eine Ausschaltautomatik und
- leistungsfähige Solarzellen geachtet werden.

Ich darf Sie daher bitten, unter Beachtung der oben angegebenen Anforderungen, einen geeigneten Taschenrechner für Ihren Sohn/ Ihre Tochter zu besorgen (z.B.: TI-30 ECO RS, Sharp EL-531TG, usw.).

Mit freundlichem Gruß

Christina Kurzweil, Lin

Die Hinweise zum Datenschutz finden Sie auf der Homepage www.gms-wasserburg.de