

Verabredung zur Bearbeitung von Klassenarbeiten und Hausaufgaben

1. Generalregel: Alles, was nicht eindeutig zu lesen ist, gilt als falsch. Auf Ordnung ist zu achten.
2. Bei allen Berechnungen ist zuerst die Aufgabe zu notieren. Auch die Zwischenergebnisse sind aufzuschreiben. Das Endergebnis allein genügt nicht.
3. Wenn wir mit Brüchen rechnen, ist das Ergebnis auch ein Bruch. Es ist zu kürzen. Gegebenenfalls ist in eine gemischte Zahl umzuformen.
4. Wenn wir mit Dezimalzahlen rechnen, ist das Ergebnis auch eine Dezimalzahl.
5. Wenn wir zur Lösung einer Aufgabe eine Formel benutzen, schreiben wir zuerst diese Formel komplett auf. Dann setzen wir die bekannten Werte ein und lösen die Gleichung auf bzw. rechnen aus.
6. Wir beachten die Rundungsregeln und runden (wenn nicht anders gefordert)
 - Euro: auf ganze Cent
 - Strecken: auf eine Nachkommastelle
 - Flächen: auf zwei Nachkommastellen
 - Volumen: auf drei Nachkommastellen
7. Maßzahlen (z.B. bei Strecken, Flächen, Volumina, Gewichten) sind mit der entsprechenden Benennung zu notieren.
8. Textaufgaben sind in vier Teilen zu lösen:
 - gegeben:
 - gesucht:
 - Rechnung:
 - Antwortsatz:
9. Bei Konstruktionsaufgaben (Geometrie) sind ebenfalls vier Schritte zu beachten:
 - gegeben:
 - Planfigur:
 - Konstruktion:
 - gegebenenfalls Konstruktionsbeschreibung:

Stand: Juni 2006

(Ergänzungen sind nicht ausgeschlossen!)