

1 Wir pflanzen 312 Erlen und 363 Weiden.

700 Bäume gepflanzt
 BUSCHHOVEN (hp) Nicht mehr wiederzuerkennen ist er, der langweilig schnurgerade Lauterbach bei Buschhoven. Nachdem ihm die Bagger seinen alten, geschwungenen Lauf wiedergegeben hatten, rückten gestern die Naturfreunde von Buschhoven an. Sie pflanzten 300 Erlen und 400 Weiden. So kann sich jetzt am Lauterbach wieder ein Stück Natur entwickeln.

Hat die Zeitung falsch berichtet?

Runden auf Hunderter – suche immer den näher gelegenen Nachbarhunderter.

abrunden aufrunden

300 310 320 330 340 350 360 370 380 390 400

$312 \approx 300$ $363 \approx 400$

Sprich: „ist ungefähr“

2 Runde auf Hunderter.

a) 318 b) 674 c) 614 d) 973 e) 222 f) 815
 460 339 559 741 666 495
 230 181 919 111 888 190
 570 743 884 267 999 677

a)	3	1	8	≈	3	0	0
	4	6	0	≈			

3 450 kranke Eichen. Das sind rund ...

Festlegung: Ab 50 wird **aufgerundet**.

aufrunden

400 450 500

4 Runde auf Hunderter.

a) 550 b) 749 c) 348
 549 750 351
 551 752 350
 547 748 352
 553 751 347
 548 745 355

5 Wie viele Bäume sind es ungefähr? Runde auf Hunderter.

336 Linden 311 Platanen 350 Ulmen 406 Buchen 82 Eichen 986 Pappeln 275 Ahorne 149 Erlen 470 Weiden

6 Die Zeitung hat die Zahlen auf Hunderter gerundet. Wie viele Bäume sind es mindestens? Erkläre.

a) Im Kottenforst sind ca. 200 Ulmen krank. b) Im Sandwald sollen etwa 400 Bäume gefällt werden. c) Ungefähr 300 Bäume müssen vom „Baumdoktor“ untersucht werden.

7 Sucht in Zeitungsberichten gerundete Zahlen.

Forschungsauftrag

1 Sprechweise für das Runden einführen.
 ≈ bedeutet circa, ungefähr, rund, etwa.
 7 Forscherheft verwenden.