

Nach dem Fällen von Bäumen werden die Stämme gestapelt und verkauft. Dabei werden Stämme mit etwa gleichem Durchmesser gestapelt. Der Kunde bezahlt den „Raummeter“ (Ster). Dies ist ein Kubikmeter des gestapelten Holzes mit Zwischenräumen. Dagegen heißt ein Kubikmeter fester Holzmasse ohne Zwischenräume „Festmeter“. Außerdem gibt es noch den „Schüttraummeter“, was ein Kubikmeter bei lose geschüttetem Holz bedeutet.

Erfahrungsgemäß gilt: 1 Festmeter Holz ergibt 1,4 Raummeter Holz und 2,1 Schüttraummeter Holz. Das Holzvolumen in Festmetern lässt sich sofort durch Addition der Volumina der einzelnen Holzstämme, die die Form eines ... haben, berechnen.

- A
1. Öffne ein neues Projekt in Delphi XE7. Datei-> neu-> geräteübergreifende Anwendung.
 2. Wähle „Leere Anwendung“. Ein leeres Fenster erscheint. Links unten im Objektinspektor siehst du einige Eigenschaften den Fensters und kannst sie ändern. Wähle dort unter Height und Width die geeignete Höhe und Breite deines Formularfensters. Lege aus der Tool-Palette rechts unten folgende Objekte auf dem Formular ab:
 3. Zwei Toolbar-Objekte mit den jeweiligen Label-Objekten für die Überschrift und das Copyright.
 4. Drei Label- und drei Edit-Objekte für die Eingabe.
 5. Ein Button-Objekt.
 6. Drei Label- und drei Edit-Objekte für die Ausgabe. Setze bei diesen drei Edit-Objekten die Eigenschaft „ReadOnly“ auf true.
 7. Ein Stylebook-Objekt.
 8. Berechne in der OnClick-Methode die Volumina in den jeweiligen Einheiten.
 9. Gestalte das Aussehen mit Hilfe des Stylebooks

The screenshot shows a Delphi application window titled "Holzauktion". The window has a dark blue header with the text "Holzauktion". Below the header, there are three input fields for "Länge der Stämme in m:" (value: 3,50), "Durchmesser der Stämme in cm:" (value: 35), and "Anzahl der Stämme:" (value: 25). Below these is a button with an equals sign (=). At the bottom, there are three output fields: "Festmeter:", "Raummeter (Ster):", and "Schüttraummeter:". The footer contains the text "(c) eigener Name".