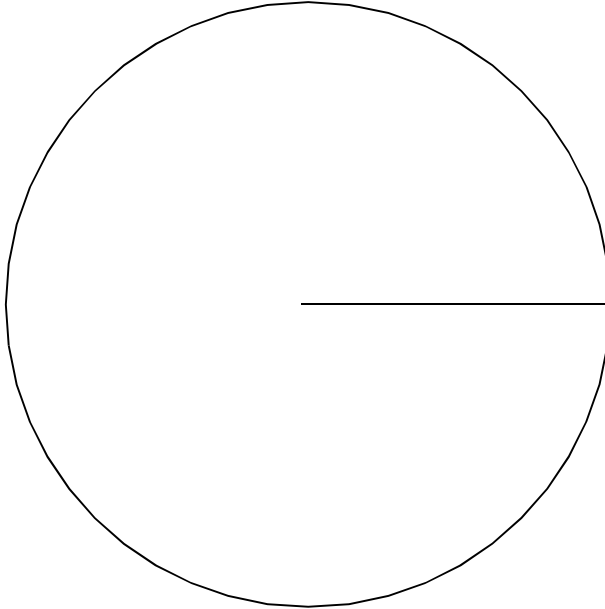


2. Klausur Mathematik Klasse 7

- Wieviel DM müssen Reeder, Bund und Küstenländer jeweils zahlen, wenn man davon ausgeht, daß die Bergungskosten tatsächlich 10 Millionen Mark betragen?
 - Stelle diesen Sachverhalt in einem Kreisdiagramm dar!



MV muß für „Pallas“ zahlen

Schwerin (dpa/EB) • Das Land muß sich mit 8,5 Prozent an den mit über 10 Millionen Mark veranschlagten Bergungskosten der vor Amrum gestrandeten „Pallas“ beteiligen. Es wird befürchtet, daß von dem italienischen Reeder kein Geld zu holen sei. Die Versicherung des Reeders wird etwa drei Millionen Mark übernehmen. Die restlichen Kosten teilen sich Bund und Küstenländer nach einem festen Schlüssel, der vor Jahren festgelegt wurde. Bonn zahlt 50 Prozent, Niedersachsen 18 Prozent, Schleswig-Holstein 15 Prozent, Hamburg sechs Prozent und Bremen 2,5 Prozent.

- Ein Unternehmer möchte bei Antenne MV einen 30sekündigen Werbespot für 4 Wochen zu jeder vollen Stunde platzieren. Wieviel muß er zahlen?
Hinweis: Rabatt und MwSt beachten!
- Anton möchte sich einen Gin-Tonic mixen. Dazu verwendet er 0,2 l Tonic, 4 cl 40%-igen Gin sowie 2 ml Zitronensaft.
Wieviel Prozent Alkohol enthält das Mixgetränk?
- Für eine Spareinlage von 1998 DM erhält A 104,90 DM Zinsen im Jahr.
 - Wie hoch ist der Zinssatz? Runde sinnvoll!
 - Auf wieviel DM wächst ein Kapital von 3200 DM unter sonst gleichen Bedingungen in 5 Jahren, ohne abzuheben?
- Corinna vereinbart mit ihrer Mutti: Jedes Jahr am 1. Januar und am 1. Juli erhält sie 100 DM, die sie auf einem Sparbuch mit einer Verzinsung von 1,75% anlegt.
Über wieviel Geld kann sie nach 2 Jahren verfügen?