

Mathe

Beitrag von „Petra“ vom 3. Juni 2005 19:50

Susis Brüder sind Zwillinge und 4 Jahre älter als sie.

Wie alt ist Susi, wenn die 3 Geschwister zusammen 26 Jahre alt sind?

~ können das eure 3. Klässler?

Petra

Beitrag von „Remus Lupin“ vom 3. Juni 2005 20:05

Hab gerade meinen Sohn (7J. 2.Kl) als Versuchskaninchen herangezogen. Susi:6 , Zwillinge: 10. Dauerte ca. 2-3 Minuten im Kopf.

Beitrag von „Petra“ vom 3. Juni 2005 20:58

Zitat

Hab gerade meinen Sohn (7J. 2.Kl) als Versuchskaninchen herangezogen. Susi:6 , Zwillinge: 10. Dauerte ca. 2-3 Minuten im Kopf.

Respektkelleheb 🤔

Remus, kann er dir mal sagen, wie er das gerechnet hat?
Würde mich echt interessieren!

Petra

Beitrag von „Remus Lupin“ vom 3. Juni 2005 21:35

Durch Probieren der Möglichkeiten. Es kommen ja nur ein paar in Frage...

Beitrag von „woman123“ vom 3. Juni 2005 22:53

Hallo,

habe meinen Sohn, 8 Jahre (3.Klasse) auch gefragt, war etwas schneller in der Zeit als Remus Sohn . Ist aber auch ein Jahr älter.

Wie er das gemacht hat? Gleiche Antwort wie Remus Sohn.

Und hat sich über die Knobelaufgabe gefreut.

woman123

Beitrag von „indidi“ vom 3. Juni 2005 23:14

So rechnet meiner solche Aufgaben:

$$26 - 4 - 4 = 18$$

$$18:3 = 6$$

Susi: 6

Bruder1: $6+4=10$

Bruder2: $6+4=10$

Beitrag von „silja“ vom 3. Juni 2005 23:17

Meine Tochter löste die Aufgabe ähnlich wie Indidis Sohn:
26-8 weil ich erst mal die älteren Jahre weg bekommen muss, dann auch 18:3....
Sie ist aber auch schon 10

Beitrag von „indidi“ vom 4. Juni 2005 00:21

[silja](#)

Mein großer Sohn hat das so in der 3. Klasse "gelernt".

Sohn meinte damals:

Das heißt doch Mathe und nicht "Probierstunde".

Und da haben wir den Lehrer gefragt ob es da auch einen Rechentrick gibt. 😄😄

Beitrag von „biene maja“ vom 4. Juni 2005 12:45



Die Aufgabe kenne ich doch irgendwo her 😄

Ich habe ja selber keine 3. Klasse, aber die Zweitjährigen bei uns im Seminar, die alle 3. Klasse haben, haben über genau diese Aufgabe in den Orientierungsarbeiten ganz schön geschimpft.

Da kamen dann auch des Öfteren Altersangaben für Susi mit 32, 46 oder ähnliches heraus



Dass das irgendwie nicht zusammenpasst mit Gesamtalter 26, das scheint den Kindern nicht aufgefallen zu sein...

Das Problem mit den Orientierungsarbeiten ist ja, dass aus dem kompletten Stoff der 3. Klasse was drankommen kann, sie aber schon 9 Wochen vor Schuljahresende geschrieben werden. Da kann man ja noch gar nicht alles gemacht haben...

Liebe Grüße,
biene maja

Beitrag von „Britta“ vom 4. Juni 2005 12:54

Das war bei den [VERA](#)-Arbeiten in NRW auch so. Die werden gleich zu Schuljahresbeginn in den vierten Klassen geschrieben - beinhalten aber Aufgaben aus dem gesamten vierten Schuljahr...



Beitrag von „Ines“ vom 4. Juni 2005 13:09

Puh, ich habe selbst 2 Minuten überlegen müssen..... Da hab ich ja echt Respekt vor den Kindern....Hut ab!

Beitrag von „Petra“ vom 4. Juni 2005 13:10

Zitat

biene maja schrieb am 04.06.2005 11:45:



Die Aufgabe kenne ich doch irgendwo her



Ich wusste, dass die Aufgaben wiedererkannt werden :))

Zitat

Altersangaben für Susi mit 32, 46 oder ähnliches heraus

Jepp, hier auch. Ich glaube nur ein Schüler hat diese Aufgabe richtig gelöst (und ich muss zugeben, ich musste auch länger darüber nachdenken 😊)

Petra

Beitrag von „Remus Lupin“ vom 4. Juni 2005 13:30

Ich habe immer wieder den Eindruck, es gerät in Vergessenheit, dass Mathematik ein Mittel und kein Zweck ist.

Kinder, die Susi über 26 angeben, haben andere Probleme als "Rechenschwäche". Denen fehlt so etwas wie Lebens- oder Alltagserfahrung.

Gruß,
Remus

Beitrag von „biene maja“ vom 4. Juni 2005 13:31

@ Britta: Dann ist das bei euch ja noch schlimmer als bei uns in Bayern 🤪

Und das soll dann die Motivation der Kinder noch aufrecht erhalten 😬 ? Naja, ich weiß ja auch nicht...