



AGGRO MATHE

Kinder-DIY-Trends.com



AGGRO MATHE

Kinder-DIY-Trends.com



**Liebe Eltern, Tränen,
Wut & Hilflosigkeit
beim
Homeschooling?**



**... und auch bei den
Kindern?!?**



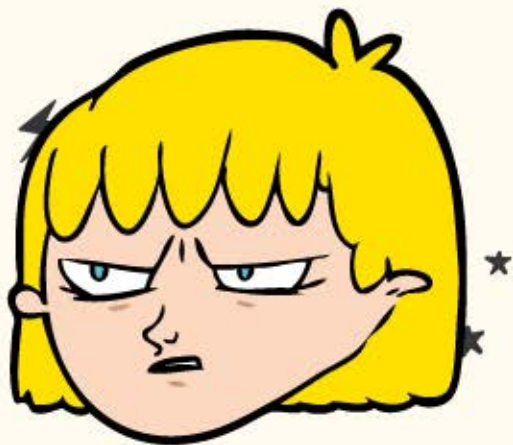
JETZT KOMMT PLAN B: AGGRO MATHE!!!

Alles gute Zureden und Erklären hilft nix. Online Unterricht gibt's auch nicht. Wie soll mein Kind Mathe verstehen? Es blockiert ja schon!

AGGRO MATHE ist mein letzter Rettungsanker. Jetzt müssen ungewöhnliche Methoden her. Auf eine Art, wie man sich den Stoff merken kann.



ZIELE UND REGELN



Ziele: Mein Kind soll Mathe lernen. Lernen mit Eltern ist belastend. Für beide Seiten. Homeschooling bei fehlendem (online) Unterricht führt aber dazu, dass wir als Eltern beim Stoff vermitteln unterstützen müssen. Ein Teufelskreis...



Regeln: Es gibt keine. Jedes bisschen hilft.

Eine Ausnahme: Kinder dürfen sich nicht verletzen!!! Eltern haften für ihre Kinder! Nur unter Aufsicht!!

UNSER HEUTIGES THEMA:



**PUNKT VOR STRICH
& RECHNEN MIT KLAMMERN**



el

4



Klammer zuerst

Klammer hat immer Vorfahrt!

Wir üben jetzt auf unterschiedliche Weise, dass Klammern immer Vorrang haben. Egal ob Punkt oder Strich davor oder danach kommt. Im ersten Schritt geht es nicht ums Ausrechnen, sondern nur um DIESES VERSTÄNDNIS. AUF AGGRO MATHE ART.



Let's get started!

Klammer zuerst!

Folgende
Aufgabenblätter
ausdrucken!

Unterlage
benutzen!!!



1



Hole dir eine Gabel,
Bohrer, Schraubenzieher,
oder ähnliches.
Nimm das erste
Aufgabenblatt und
durchbohre oder
zerkratze mit der Gabel
alle Aufgabenteile in der
Klammer. Unterlage &
dich schützen!!

2

Nimm eine Tintenpatrone
und tropfe Tinte auf den
Aufgabenteil in der
Klammer.



3



Male mit Filzstift
Kackhaufen über jeden
Aufgabenteil in der
Klammer.



1

Klammer zuerst

Durchbohre mit der Gabel, einem Messer, Schraubenzieher, oder ähnliches den Aufgabenteil in der Klammer. Das was du ZUERST rechnen würdest.



$$5 * (20 + 20)$$

$$400 : 8 + (120 : 6)$$

$$100 : (9 + 11)$$

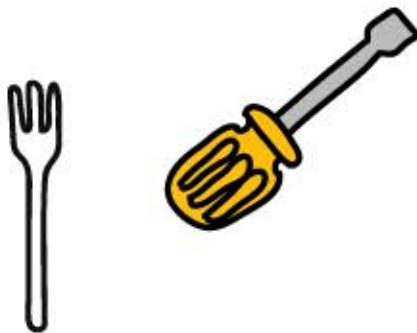
$$(720 - 700) - 160 : 8$$

$$(50 - 30) * 4$$

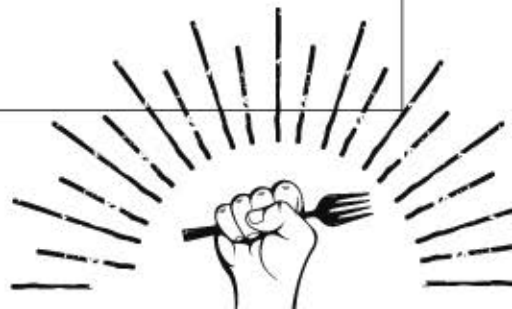
$$50 : (33 + 17)$$

$$90 + (70 + 20) : 20$$

$$(64 - 24) * 4$$



JETZT DU!



Klammer zuerst

Tropfe Tinte aus einer Tintenpatrone auf den Aufgabenteil in der Klammer.
Das ist das, was du ZUERST rechnen würdest.

$$4 * (80 - 40)$$

$$2 * : (10 + 5)$$

$$420 : (3 + 4)$$

$$10 + (10 + 10) : 10$$

$$30 * 6 + (300 : 6)$$

$$(24 : 3) - (2 * 3)$$

$$(200 - 60) : 2$$

$$3 * (3 + 3) - (2 * 9)$$



JETZT DU!

Klammer zuerst

Male Kackhaufen auf den Aufgabenteil in der Klammer. Das ist das, was du ZUERST rechnen würdest. Du kannst das Blatt auch noch mit Kaffeetropfen verschönern.



$$20 * (17 - 12) - (40 + 10)$$

$$6 * (8 + 2)$$

$$(2 * 50) : (10 : 5)$$

$$(210 : 3) - 40$$

$$810 : (70 - 61)$$

$$(360 - 60) : 6$$

$$0 + (0 + 10) * 10$$

$$(7 + 12) - (9 * 2)$$

JETZT DU!





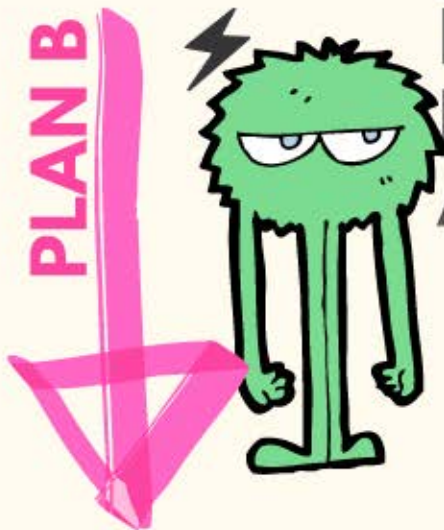
AGGRO MATHE

UND JETZT EINE RUNDE HAUSAUFGABEN



o

**Manchmal hilft eben:
Druck ablassen! Jetzt
geht es an die
Hausaufgaben oder
Homeschooling
Aufgaben...**



AUF DIE AUFGABEN ÜBERTRAGEN!!!

Sucht gemeinsam in euren Homeschooling Aufgaben nach den Klammern. Das, was ihr in den vorigen Aufgaben zerstört habt, bearbeitet ihr jetzt ZUERST. Also: Zuerst Klammer rechnen (in diesem Fall NICHT zerstören...)

Wer dann noch ganz viel Lust zum Rechnen hat, kann die vorigen Blätter nochmal ausdrucken und wirklich rechnen. Oder eben Klammern zerstören...





Punkt zuerst

Punkt vor Strich! So geht's...

Wir üben jetzt auf unterschiedliche Weise, dass Punktrechnung VOR Strichrechnung kommt. Also MAL und GETEILT VOR PLUS und MINUS. Im ersten Schritt geht es nicht ums Ausrechnen, sondern nur um DIESES VERSTÄNDNIS. AUF AGGRO MATHE ART.

Let's get started!

Punkt vor Strich!

Folgende
Aufgabenblätter
ausdrucken!

Unterlage
benutzen!!!

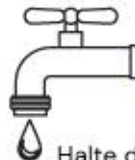


1

Hole dir einen Löffel,
tunke ihn in Kaffee und
patsche auf das Mal
Zeichen oder Geteilt
Zeichen. Unterlage &
dich schützen!!



2



Halte das Blatt unter
Wasser und bohre mit
einem Stift durch das
Mal und Geteilt Zeichen.



3

Denke dir eine
Gemeinheit aus, wie du
das Mal oder Geteilt
Zeichen zerstören
kannst.

1

Punkt vor Strich

Tauche einen Löffel in Kaffee oder tippe ihn eine farbige Flüssigkeit (oder Matschepampe). Patsche dann auf das Mal Zeichen oder Geteilt Zeichen mit den dazu gehörenden Zahlen (davor und danach). Das was du ZUERST rechnen würdest.


 $5 * 20 + 20$

$400 : 8 + 120$

$100 : 10 + 11$

$720 - 70 * 10$

$50 - 5 * 4$

$50 : 5 + 17$

$90 + 20 : 10$

$64 - 10 * 4$


JETZT DU!

Punkt vor Strich

Besprenkle das Blatt mit Wasser oder halte es kurz unter den laufenden Wasserhahn. Bohre jetzt mit einem Buntstift durch das Mal oder Geteilt Zeichen. Das ist das, was du ZUERST rechnen würdest.

$$4 * 20 - 40$$

$$2 * 10 + 5$$

$$400 : 50 + 4$$

$$10 + 10 + 10 : 10$$

$$30 * 6 + 300$$

$$24 : 3 - 2 * 3$$

$$200 - 60 : 2$$

$$3 * 3 + 3 * 2$$



JETZT DU!

Punkt vor Strich

Denke dir aus, wie du das Mal oder Geteilt Zeichen zerstören kannst... Das ist das, was du ZUERST rechnen würdest.

$$20 * 2 - 40 + 10$$

$$6 * 8 + 2$$

$$2 * 50 + 5$$

$$210 : 3 - 40$$

$$810 : 90 - 60$$

$$360 - 60 : 6$$

$$100 + 40 * 6$$

$$7 + 53 * 5$$



JETZT DU!

AUF DIE AUFGABEN ÜBERTRAGEN!!!



Sucht gemeinsam in euren Homeschooling Aufgaben nach den Punkt und Strich Rechnungen (ohne Klammern). Das, was ihr in den vorigen Aufgaben zerstört habt, bearbeitet ihr jetzt ZUERST. Also: Zuerst Mal oder Geteilt rechnen (in diesem Fall NICHT zerstören...)

Wer dann noch ganz viel Lust zum Rechnen hat, kann die vorigen Blätter nochmal ausdrucken und wirklich rechnen. Oder eben zerstören...



ALLE RECHTE KINDER-DIY-TRENDS.COM / KÄFER INTERNETDIENSTLEISTUNGEN

Sicherheitshinweise: Eltern haften für ihre Kinder. Keine Gefährdung der eigenen Sicherheit oder der von anderen Personen oder Tieren. Schulmaterial nicht beschädigen oder beschmutzen. Sich selbst, Kleidung und Arbeitsfläche schützen. Aufsicht durch Erwachsene ist Pflicht. Kinder-DIY-Trends / Käfer Internetdienstleistungen übernimmt keine Gewähr und keine Haftung.

Die Inhalte dürfen nicht im Ganzen oder in Teilen vervielfältigt, weitergegeben oder verkauft oder reproduziert werden. Eine Vorführung oder Weitergabe ist untersagt und bedarf der Zustimmung von Käfer Internetdienstleistungen. Verwendung nur im privaten Rahmen. Eine Verwendung im Unterricht bedarf der Zustimmung von Käfer Internetdienstleistungen. Mail an kids_diy_trends@gmx.de