

Osterpaket von Frau Meisner



Für die Klasse 5c:

Liebe Klasse 5c,

ich hoffe es geht Euch gut und ihr könnt Euch die Zeit gut vertreiben, bis hoffentlich bald die Normalität wieder eintritt und wir uns alle wieder in der Schule sehen.

Falls ihr in der nächsten Zeit auf der Suche nach sinnvoller Beschäftigung sein solltet, habe ich Euch hier ein paar Lernaufgaben zum Wiederholen und Üben zusammengestellt.

Diese könnt ihr ganz einfach im Internet bearbeiten und Euch selbst überprüfen.

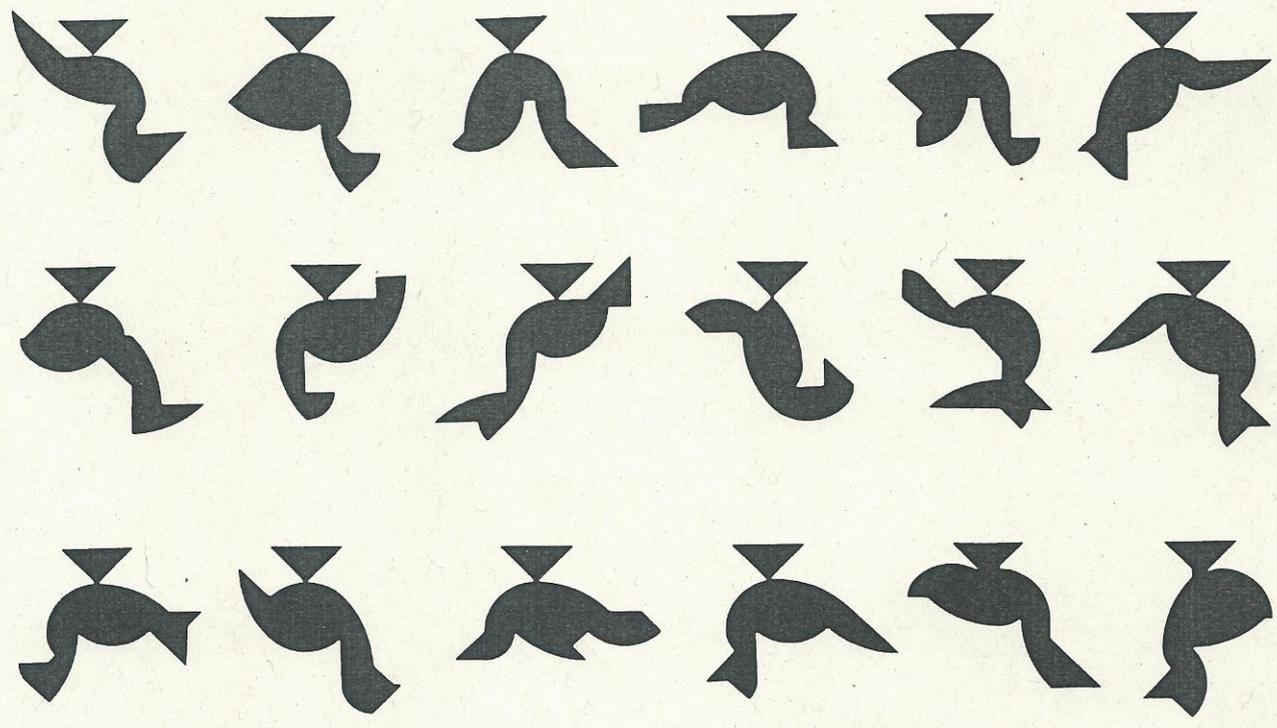
Schöne Ferien und hoffentlich bis bald, bleibt gesund und viele Grüße!

Mathematik:	Unter: https://learningapps.org <ul style="list-style-type: none">- Apps durchstöbern- Mathematik<ul style="list-style-type: none">-Grundrechnungsarten<ol style="list-style-type: none">1. Fachbegriffe Grundrechnungsarten2. Vorrangregeln beachten3. Addition schriftlich bis 1000004. Subtraktion schriftlich bis 100000- Koordinaten Übungen zum Koordinatensystem 1- Geometrie<ol style="list-style-type: none">1. Spiegeln2. Gerade Linien
	Das magische Ei - Figuren zum Nachlegen: Schneide die Eier mit ihren Teilen aus und versuche mit ihnen die Figuren rechts nachzulegen. Viel Spaß!
Biologie:	Unter: https://learningapps.org <ul style="list-style-type: none">- Apps durchstöbern- Biologie<ul style="list-style-type: none">- Pflanzen<ol style="list-style-type: none">1. Bau de Blütenpflanze2. Pflanzen/Blütenaufbau
	„Rätsel“ Blütenpflanzen (gerne als Zusatzarbeit für deine Biologiemappe)
	Wörter suchen „Winter ade...“ (gerne als Zusatzarbeit für deine Biologiemappe)
Kunst:	Am 6. Mai ist Weltkindermaltag - mach mit beim großen Malwettbewerb! Unter: https://www.staedtler.com/de/de/unternehmen/ueber-staedtler/verantwortung-tragen/weltkindermaltag/ erfährst du mehr dazu.
	Auch schöne Malvorlagen und Basteltipps mit Anleitungen unter: https://www.staedtler.com/de/de/entdecken/kreative-beschaeftigung-fuer-kinder-ausmalen-basteln-spielen aus aktuellem Anlass ein schöner Tipp: "Klorolleneulen basteln"  (fertige „Projekte“ kannst du auch gerne mit in den Kunstunterricht bringen, viel Spaß!)

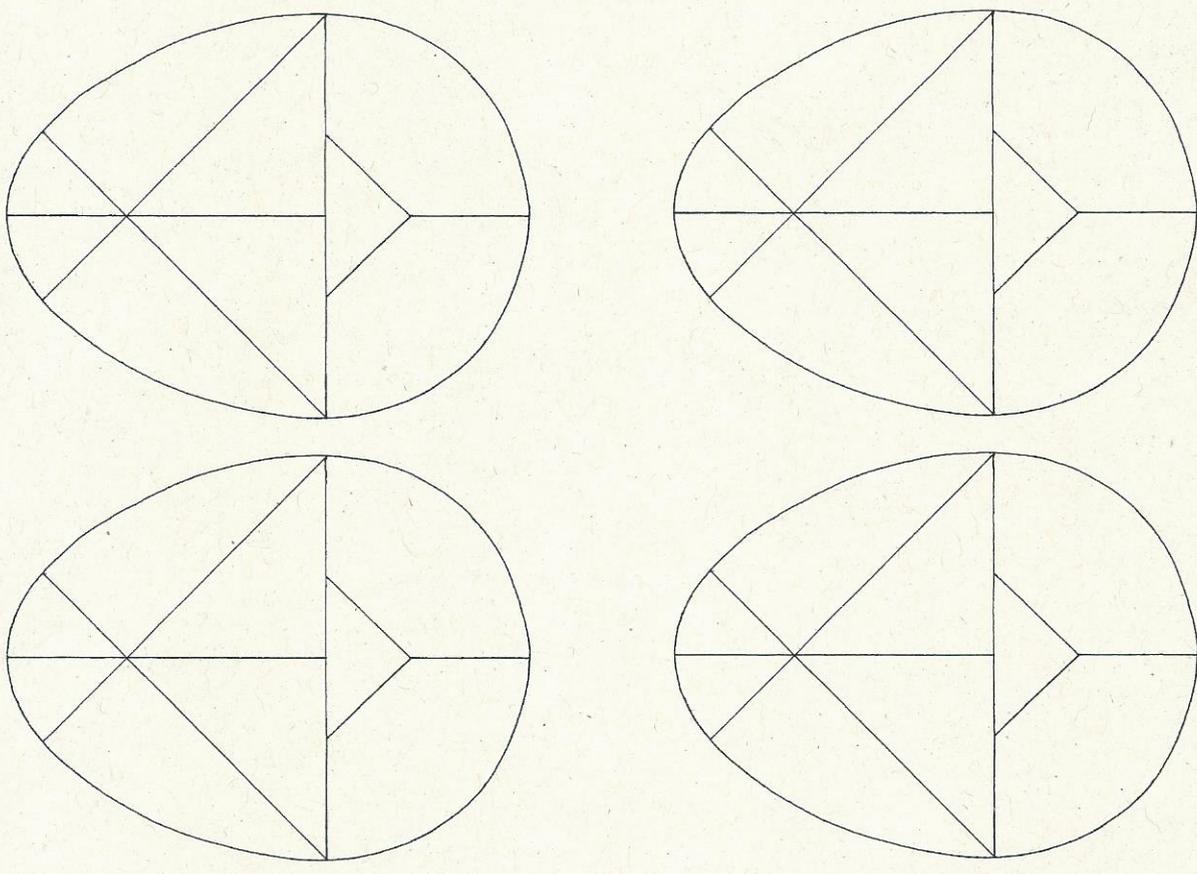
Figuren zum Nachlegen

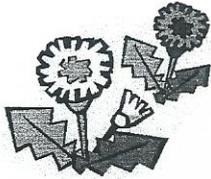


Lösungen



Das magische Ei





„Rätsel“

Diese Pflanzen blühen ganz früh im Jahr. Deshalb nennt man sie:

F

Dieser Teil der Blütenpflanze befindet sich oberhalb der Erde. Es ist der grüne Teil der Pflanze.

S **P**

Diese sind im Stängel enthalten.

Sie leiten Wasser und Nährsalze in die Blätter

L

Diese Blätter halten die Kronblätter, die wie in einem Kelch liegen.

K

Dieser Teil der Pflanze ist nicht sichtbar. Er verankert die Pflanze im Boden.

W

Dieses Tier sammelt den Nektar einer Blüte. Dabei nimmt sie Pollenkörner mit.

B



Durch ihn entsteht eine neue Pflanze. Oft ist er von einer Frucht umhüllt.

S

Bekannter Frühblüher.

Er blüht weiß, ist klein

und schaut oft aus dem Schnee heraus.

S **C** **H**

Lösungswort: _____



Für die Klasse 9a:

Liebe Klasse 9a,

ich hoffe es geht Euch gut und ihr könnt Euch die Zeit gut vertreiben, bis hoffentlich bald die Normalität wieder eintritt und wir uns alle wieder in der Schule sehen.

Falls ihr in der nächsten Zeit auf der Suche nach sinnvoller Beschäftigung sein solltet, habe ich Euch hier ein paar Lernaufgaben zum Wiederholen und Üben zusammengestellt.

Diese könnt ihr ganz einfach im Internet bearbeiten und Euch selbst überprüfen.

Schöne Ferien und hoffentlich bis bald, bleibt gesund und viele Grüße!

Mathematik:	Unter: https://learningapps.org <ul style="list-style-type: none">- Apps durchstöbern- Mathematik<ul style="list-style-type: none">-Gleichungssysteme<ol style="list-style-type: none">1.Grafische Lösung zweier linearer Gleichungen2.Lineare Gleichungssysteme3. lineare Gleichungssysteme-Geometrie<ol style="list-style-type: none">1.Pythagoras und Raumdiagonale in Körpern2. Grundaufgaben zum Lehrsatz des P.3. LU 16 Kreis: Umfangberechnung mit Durchmesser d4. 4.1 Kreiszahl, Kreisumfang, Kreisfläche, Kreisring
	Puzzle: Trimino: Terme (Schneide die Dreiecke aus, lege gleiche Terme richtig aneinander und klebe sie auf)
	Knobelaufgabe: Der fleißige Osterhase (Lösung gerne an mich zurück schicken, bin gespannt)

Trimino

$$\begin{array}{l} 81-x^3 \\ 3x+15 \\ 3x+18 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3x^2-12x \\ 4x^2-12x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 3(x+x)^3 \\ -3(x-6) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} -x(x-3) \\ -5x+20 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2x-x^2 \\ 3x^2-15x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6(x-5) \\ -x^2+3x \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 21+x^8 \\ 8x+14 \\ 2x+14 \\ -8x-12 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 9x-27 \\ 8x-24 \\ 2x-14 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} x(2-x) \\ 4(2x+3) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2(x+7) \\ 3x(x-4) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 4x(x-3) \\ 3(x-6) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 2(x-7) \\ 9+x(x)^3 \\ -4(2x+3) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6(x+5) \\ 8(x-4) \\ 3(x-3) \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 6x+30 \\ 6x-30 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 91+16 \\ -4x+16 \\ -3x+18 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} 5(x-4) \\ 9(x-3) \\ 3x(x-5) \end{array}$$



Knobelaufgabe

Der fleißige Osterhase



Der Osterhase hat einen großen Korb mit Ostereiern bei sich.
Er verteilt sie folgendermaßen:

Für das erste Nest nimmt er genau die Hälfte aller Eier und ein halbes Ei dazu.

Beim zweiten Nest nimmt er die Hälfte der restlichen Eier plus ein halbes Ei.

Genauso macht er es mit dem dritten, vierten und fünften Nest. Am Ende bleibt ihm noch genau ein Ei übrig.

Natürlich geht der Osterhase mit den Eiern sehr sorgfältig um und schafft die Verteilung, ohne auch nur ein einziges Ei zu zerschlagen.

Wie viele Eier hatte der Osterhase in seinem Korb?

Lösung gerne an mich zurück schicken.

Ich bin gespannt.

FROHE OSTERN!