

Wann ? Wie lange ?

Wann steht deine Mama/dein Papa in der Früh meistens auf ? _____

Wie lange sitzt du beim Frühstück ? _____

Schätze, wie lange du heute für die Aufgabe brauchst? _____

Wie lang hast du wirklich für die Aufgabe gebraucht ? _____

Wie lange darfst du heute fernsehen ? _____

Wie lange bist du gestern vor dem Computer gesessen ? _____

Um wie viel Uhr ist _____ heute aus dem Haus gegangen ?

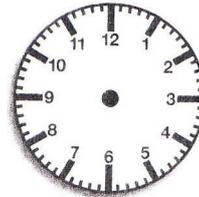
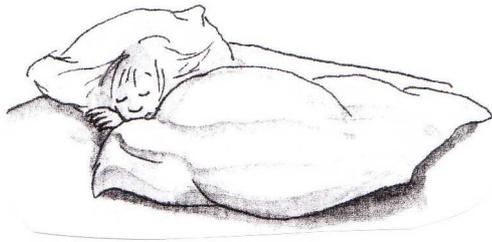
Wann ist _____ wieder nach Hause gekommen ?

Wie lange hast du heute Computer gespielt ? _____

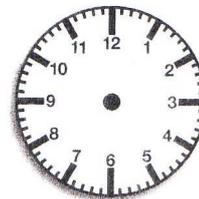
Um wie viel Uhr isst du meistens am Sonntag dein Mittagessen ? _____

FORSCHERAUFTRAG 1*

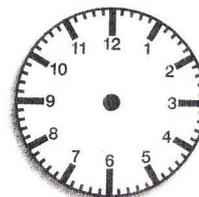
Wie spät ist es?



Es ist _____.



Es ist _____.



Es ist _____.

FORSCHERAUFTRAG 2 *

1. Wie viele Kinder gehen um 19 Uhr und 19 Uhr 30 schlafen?

R: _____ + _____ = _____

A: Das sind _____ Kinder.

2. Um wie viel Uhr gehen die meisten Kinder schlafen?

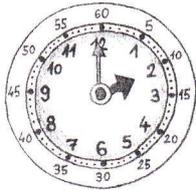
A: Um _____ gehen die meisten Kinder schlafen.

3. Wie viele Kinder stehen um 6 Uhr 30 und um 7 Uhr auf?

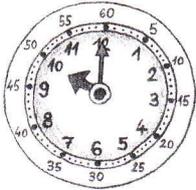
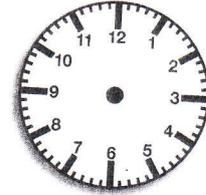
R: _____ + _____ = _____

A: Das sind _____ Kinder .

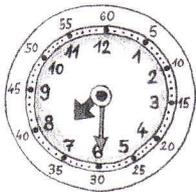
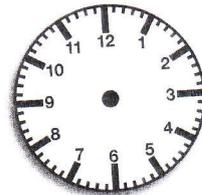
FORSCHERAUFTRAG 3 *



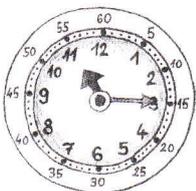
3 Stunden später



5 Stunden später



2 Stunden später

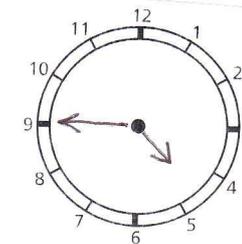
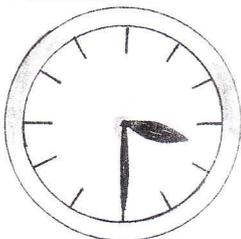
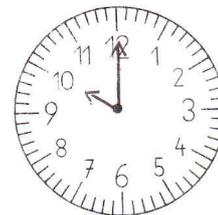
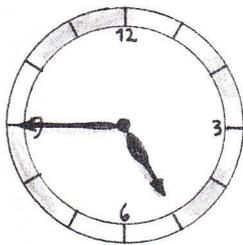
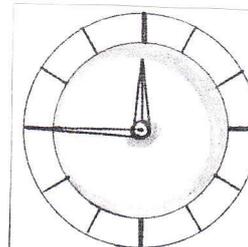
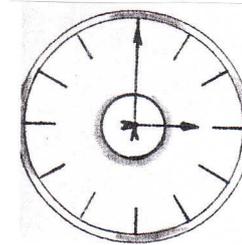
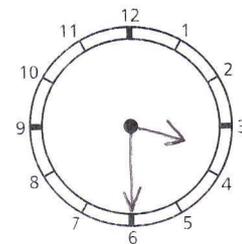
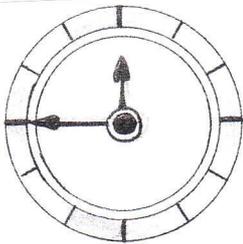
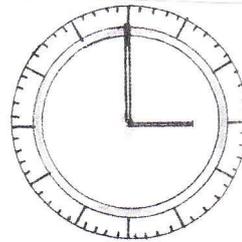
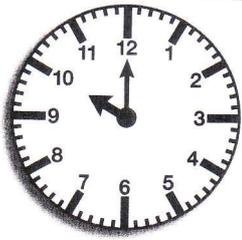


4 Stunden später



FORSCHERAUFTRAG 4*

Welche Uhren zeigen dieselbe Zeit an?



FORSCHERAUFTRAG 5*

Überlege dir, was du gestern den ganzen Tag gemacht hast und ungefähr zu welcher Uhrzeit!

Stemple die Uhr! Zeichne die Zeit ein !

Schreib oder zeichne dazu, was du da gemacht hast!

FORSCHERAUFTRAG 1 **

Nimm deine Uhr und stell die Zeit ein!

Es ist 9 Uhr 20 Minuten.

..... rechnet fleißig.

Wie viel Zeit hat er noch bis 10 Uhr?

R: _____

A: _____

..... rechnet auch. Er hat erst um halb 10 Uhr begonnen .

Wie viel Minuten ist er schneller?

A: _____

..... hat gerade mit dem Schreiben begonnen.

Es ist **viertel 10** Uhr. Um 10 Uhr will sie fertig sein.

Wie viel Zeit hat sie noch?

A: _____

Auchbeginnt um viertel 10 Uhr.

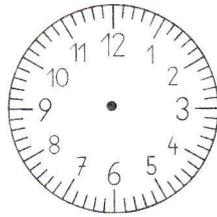
Sie schreibt genauso lang wie Corinna.

Wann sind sie beide fertig?

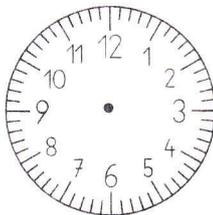
A: _____

FORSCHERAUFTRAG 2 **

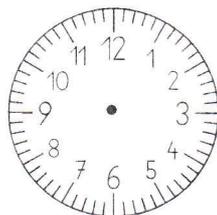
..... beginnt um 14 Uhr mit der Hausübung.
Er braucht genau eine Stunde.
Wann ist er fertig?



..... beginnt mit der Hausübung um 15 Uhr.
Sie schreibt sehr schnell und ist schon nach 30 Minuten fertig.
Wann ist sie fertig?



..... beginnt gleich nach dem Mittagessen um 13 Uhr
mit der Hausübung.
Sie braucht 1 Stunde und dann bastelt sie noch eine halbe Stunde.
Wann ist sie fertig?



FERNSEHPROGRAMM

13.30	Die Maus
14.00	Einstein
14.50	logo!
15.00	Bezaubernde Jeannie
15.25	Eine schrecklich nette Familie
15.50	Meine wilden Töchter
16.10	ZIB flash
16.15	O.C. California
17.00	Jim hat immer Recht
17.20	Macholm
17.40	Die Simpsons
18.05	Die Simpsons
18.30	Betty und die Liebe
19.00	Scrubs
19.30	Onkel Charly
20.00	Wetter
20.15	Wetten, dass
21.00

FORSCHERAUFTRAG 3 **

Lies zuerst das Fernsehprogramm!

Such dir einen oder mehrere Fernsehsendungen aus und schreib auf, wie lange sie dauern!

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Dauer: _____

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Dauer: _____

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Dauer: _____

FORSCHERAUFTRAG 4 **

Schau auf die Tabelle!

1. Wie viele Kinder gehen vor 20 Uhr schlafen?

R: _____

A: _____

2. Wie viele Kinder gehen nach 20 Uhr schlafen?

R: _____

A: _____

3. Um wie viel Uhr stehen die meisten Kinder auf? _____

4. Um wie viel Uhr gehen die meisten Kinder schlafen? _____

5. Wann gehst du schlafen? _____

6. Wann stehst du auf? _____

7. Frage auch deinen Freund / deine Freundin!

Name : _____

_____ steht um _____ auf.

_____ geht um _____ schlafen.

FORSCHERAUFTRAG 1 ***

..... darf nicht mehr als 1 Stunde fernsehen.

Sie hat angekreuzt, was sie sehen möchte.

Ist es wirklich weniger als 1 Stunde?

12.35	Baywatch
13.00	Heidi
13.20	Tom auf heißer Spur
13.40	Der rosarote Panther
13.45	Echt fett
14.05	What´s up, Dad?
14.25

Was würdest du dir von diesen Sendungen ansehen, wenn du 1 Stunde fernsehen dürftest?

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Film: _____

Anfang: _____ Ende: _____

Dauer insgesamt: _____

FORSCHERAUFTRAG 2 ***

Was würdest du machen, wenn du 2 Stunden 53 Minuten Zeit hättest ?

Erstelle einen Zeitplan mit 5 verschiedenen Aktionen!

Du beginnst um 9 Uhr. Wann bist du fertig?

Was machst du?	Wie lange?
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

A: _____

FORSCHERAUFTRAG 3 ***

Zwei Freunde beginnen um 14Uhr 30.

..... ist nach 45 Minuten fertig.

Wie spät ist es? _____

..... braucht 12 Minuten länger.

a) Wie lange braucht für die HÜ?

R: _____

A: _____

b) Um wie viel Uhr ist fertig?

A: _____

c) Wie lange können sie miteinander spielen, wenn
um 18 Uhr von seiner großen Schwester abgeholt wird?

R: _____

A: _____

FORSCHERAUFTRAG 4 ***

..... Vater möchte seinen Freund besuchen.

Vor dem Haus des Freundes ist noch ein Parkplatz frei.

Aber auf dieser Seite muss man dafür zahlen.

..... Papa geht zum Parkautomaten.

Er schaut auf die Uhr .

Es ist jetzt genau 16 Uhr 30.

Für jede halbe Stunde muss er 50 c zahlen.

..... Papa will mit seinem Freund Karten spielen.

Aber um 19Uhr muss er gehen.

- Was kannst du da berechnen?
- Was ist für Vater wichtig?
- Schreib die Fragen auf, die dir dazu einfallen!
- Überlege genau, ob die Antworten möglich sind!

Wenn der Vater sich um eine viertel Stunde verspätet,
wann fährt er dann wirklich weg?

Zeichne die Uhrzeit auf!

FORSCHERAUFTRAG 5 ***

..... weiß, dass Bewegung wichtig ist für die Gesundheit.
So sieht ihr Plan für den Nachmittag aus :

MONTAG:

14.30 - 15.30 im Park spielen
15.45 - 15.55 nach Hause gehen
16.00 - 17.00 Aufgabe
17.00 - 17.20 Spaziergang mit Papa
17.20 - 17.45 Nachtstuhl essen
17.45 - 18.30 fernsehen

Wie lange hat sie sich insgesamt bewegt?

R: _____

A: _____

Wie lang ist ruhig gesessen?

R: _____

A: _____

Ihre Freundin läuft viel herum.

Sie hat sich doppelt so lange bewegt wie

Wie lange war das? _____

Bitte beachten Sie, dass das Abfahrtsdatum vom angefragten Datum abweicht.

Umbau Wien Westbahnhof

<input checked="" type="checkbox"/>	 Wien Westbahnhof	27.03.09	ab 07:44 an 09:29	0  ICE	190 Tarif km ▶ Ticket und Preise
<input type="checkbox"/>	 Linz/Donau Hbf 				

Bitte beachten Sie, dass das Abfahrtsdatum vom angefragten Datum abweicht.

Umbau Wien Westbahnhof

<input checked="" type="checkbox"/>	 Wien Westbahnhof	27.03.09	ab 08:20 an 09:50	0  ICE	190 Tarif km ▶ Ticket und Preise
<input type="checkbox"/>	 Linz/Donau Hbf 				

Bitte beachten Sie, dass das Abfahrtsdatum vom angefragten Datum abweicht.

Umbau Wien Westbahnhof

<input checked="" type="checkbox"/>	 Wien Westbahnhof	27.03.09	ab 08:40 an 10:13	0 	190 Tarif km ▶ Ticket und Preise
<input type="checkbox"/>	 Linz/Donau Hbf <input type="checkbox"/>				

Bitte beachten Sie, dass das Abfahrtsdatum vom angefragten Datum abweicht.

Umbau Wien Westbahnhof

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  Wien Westbahnhof	27.03.09	ab 08:44 an 10:29	0  ICE	190 Tarif km <input type="checkbox"/> Ticket und Preise
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  Linz/Donau Hbf <input type="checkbox"/>				

Bitte beachten Sie, dass das Abfahrtsdatum vom angefragten Datum abweicht.

Umbau Wien Westbahnhof

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  Wien Westbahnhof	27.03.09	ab 09:40 an 11:13	0  ICE	190 Tarif km <input type="checkbox"/> Ticket und Preise
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>  Linz/Donau Hbf <input type="checkbox"/>				

FORSCHERAUFTRAG 1 ****

Schau auf dem Fahrplan nach!

..... fährt mit seiner Familie nach Linz.

Da ihr Auto kaputt ist, nehmen sie den Zug.

Sie wollen schon in der Früh wegfahren.

a) Abfahrt: _____ Ankunft: _____

b) Fahrdauer: _____

Schau im Internet nach! Was kosten die Fahrkarten?

Einzelkarte für Erwachsene: _____

Kinderkarte: _____

Wie hoch sind die Kosten für die ganze Familie?

(Frag nach, wer zu seiner Familie gehört!)

Mit der Familienkarte brauchen sie nur 1 Erwachsenen und ein Kind bezahlen.

Um wie viel ist das billiger?

FORSCHERAUFTRAG 2 ****

..... hat heute am Nachmittag viel zu tun:

Von 14 Uhr bis 14 Uhr 20 macht sie die Deutschhausübung,
anschließend braucht sie noch 25 Minuten für die Leseaufgabe.

Nun passt sie $1 \frac{1}{2}$ Stunden auf ihren kleinen Bruder auf.

Von 16 Uhr 45 bis 17 Uhr 20 sitzt und übt für die
Mathematikschularbeit.

Wie lange hat sie insgesamt für die Hausübung und das Üben
gebraucht?

Rechne noch aus, wie lange insgesamt für die
Ma-Schularbeit gearbeitet hat, wenn sie 2 Wochen lang von Montag bis
Freitag jeden Tag gleich lang geübt hat?

FORSCHERAUFTRAG 3 ****

Hol dir eine Fernsehzeitung!

Viele Kinder sehen gern fern.

Was würdest du dir gerne ansehen, wenn du 3 Sendungen aussuchen darfst?

_____ von _____ bis _____.

_____ von _____ bis _____.

_____ von _____ bis _____.

a) Rechne aus, wie viel Zeit das insgesamt ist!

b) Rechne aus, wie viel Zeit das in einer Woche ist, wenn du jeden Tag gleich lange fern siehst!

c) Rechne aus, wie viel Zeit das in einem Monat ist!

FORSCHERAUFTRAG 4 ****

..... geht am Wochenende gerne wandern.

Am Samstag fährt sie mit einer Freundin nach Krieglach.

Dort starten sie um **9 Uhr 25** und wandern bis Rosseggers Waldheimat.

Um **10 Uhr 30** machen sie **10 min Pause**, um etwas zu trinken.

Frisch gestärkt gehen sie **bis 11 Uhr 45** weiter.

Dann genießen sie das Mittagessen.

Für den Weg **zurück** brauchen sie nur **1 Stunden und 40 Minuten**.

a) Wie lange sind sie wirklich gewandert?

..... war am Samstag 1 Stunde 15 Minuten und
am Sonntag 2 Stunden 50 Minuten wandern.

b) Wie lange war an diesem Wochenende
wandern?

c) Wer war länger unterwegs und um wie viel Stunden / Minuten?