



Arbeitsblatt

Name:

Datum:

Wähle ein Thema aus, über das du mehr wissen möchtest!
Informationen findest du unter den angegebenen Links. Du kannst aber auch in Büchern nachlesen oder Leute befragen!

Thema 1

Infektionen

Sieh dir den Link „Infektionen“ und den Film zum Händewaschen an. Auch die Filme „Entzündung“ und „Grippe“ unter dem Link „Abwehr in Aktion“ können dir helfen.

Notiere dir wichtige Dinge und neue Begriffe!

Hast du etwas nicht verstanden? Frage andere um Rat!

Du solltest den anderen Kindern später unbedingt erklären können,

- warum fremde Bakterien und Viren für unsere Gesundheit schädlich sind.
- wie richtiges Händewaschen geht und warum es wichtig ist.
- was man tun kann, um seine Abwehrkräfte zu stärken.
- wie man sich und andere vor Ansteckung schützt.

Was war für dich besonders interessant? Schreibe auch das auf!

Überlege dir mit anderen Kindern, die dasselbe Thema gewählt haben, eine spannende Präsentation!

Schon gewusst: Papiertaschentücher werden aus Holz hergestellt. Mit 10 Stofftaschentüchern kannst du 3000 Papiertaschentücher ersetzen. Das schützt Wälder und schont die Umwelt!



Thema 2

Wie funktioniert das Immunsystem?

Sieh dir den Link „Das Immunsystem“ bis zum Bild der T-Zelle an. Auch die Filme „Entzündung“, „Grippe“ und „Impfung“ unter dem Link „Abwehr in Aktion“ können dir helfen.

Notiere dir wichtige Dinge und neue Begriffe!

Hast du etwas nicht verstanden? Frage andere um Rat!

Du solltest den anderen Kindern später erklären können,

- welche angeborenen und erworbenen Abwehrmöglichkeiten unser Körper hat.
- was die unterschiedlichen weißen Blutkörperchen machen.
- was der Unterschied zwischen einem Antigen und einem Antikörper ist.
- wie eine Impfung funktioniert.

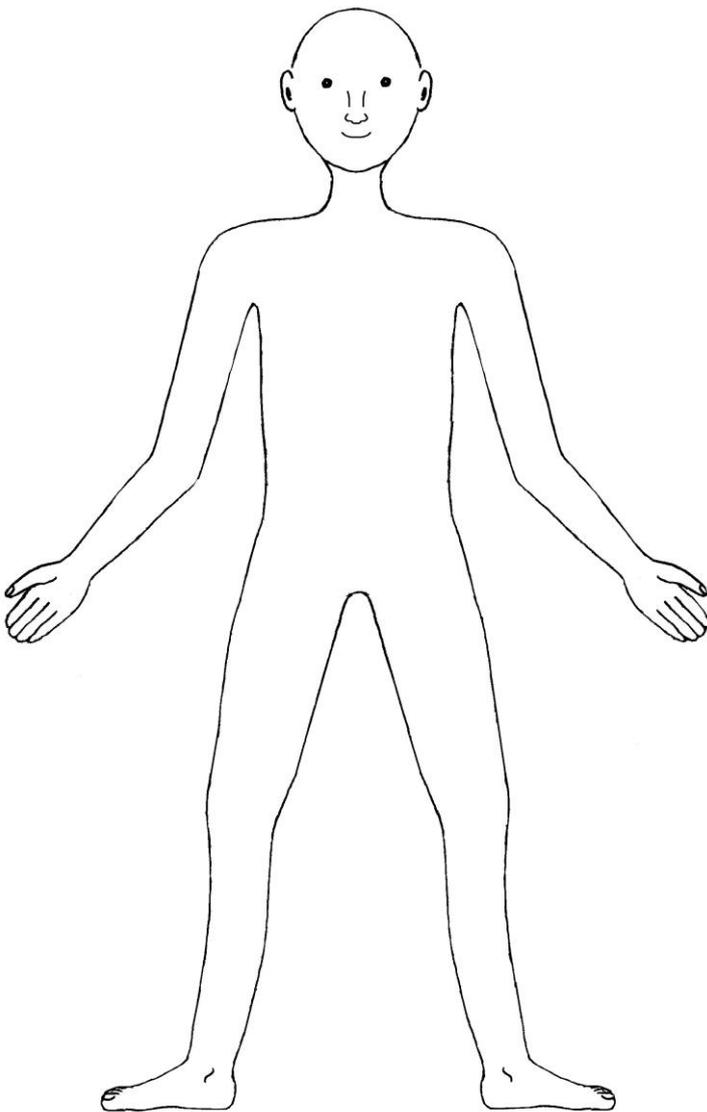
Was war für dich besonders interessant? Schreibe auch das auf!

Überlege dir mit anderen Kindern, die dasselbe Thema gewählt haben, eine spannende Präsentation!



Thema 3

Woraus besteht das Immunsystem?



Du kannst dieses Bild zum Einzeichnen von Organen, Lymphgefäßen und Lymphknoten benutzen.

Lies dir unter dem Link „Das Immunsystem“ den Text ab dem Bild von der T-Zelle durch!
Wähle unter dem Link „Körpersysteme“ das Lymphgefäßsystem!

Notiere dir wichtige Dinge und neue Begriffe.

Hast du etwas nicht verstanden?
Frage andere um Rat!

Du solltest den anderen Kindern später erklären können,

- woher die weißen Blutkörperchen kommen.
- welche Organe für unser Immunsystem wichtig sind.
- warum diese Organe für die Krankheitsabwehr wichtig sind.
- was Lymphgefäßsystem und Lymphknoten sind.

Was war für dich besonders interessant? Schreibe auch das auf!

Überlege dir mit anderen Kindern, die dasselbe Thema gewählt haben, eine spannende Präsentation!