

2025

Realschulabschluss

Original-Prüfungsausschuss

**MEHR
ERFAHREN**

Hessen

Mathematik · Deutsch



STARK

Inhalt

Mathematik

Abschlussprüfung 2021	M 2021-1
Abschlussprüfung 2022	M 2022-1
Abschlussprüfung 2023	M 2023-1

Abschlussprüfung 2024 www.stark-verlag.de/mystark
Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 zur Veröffentlichung freigegeben sind, kannst du sie als PDF auf der Plattform MySTARK (Zugangscode vgl. Umschlaginnenseite) herunterladen.

Deutsch

Abschlussprüfung 2021	D 2021-1
Abschlussprüfung 2022	D 2022-1
Abschlussprüfung 2023	D 2023-1

Abschlussprüfung 2024 www.stark-verlag.de/mystark
Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 zur Veröffentlichung freigegeben sind, kannst du sie als PDF auf der Plattform MySTARK (Zugangscode vgl. Umschlaginnenseite) herunterladen.

Englisch

Abschlussprüfung 2021	E 2021-1
Abschlussprüfung 2022	E 2022-1
Abschlussprüfung 2023	E 2023-1

Abschlussprüfung 2024 www.stark-verlag.de/mystark
Sobald die Original-Prüfungsaufgaben 2024 zur Veröffentlichung freigegeben sind, kannst du sie als PDF auf der Plattform MySTARK (Zugangscode vgl. Umschlaginnenseite) herunterladen.

Hördateien Englisch

Listening Comprehension 2021
Listening Comprehension 2022
Listening Comprehension 2023
Listening Comprehension 2024

Auch die Audio-Dateien findest du auf MySTARK. Du kannst sie über den Zugangscod freischalten, den du vorne im Buch findest.

**Abschlussprüfung Mathematik Realschulen Hessen
Haupttermin 2023 – Pflichtaufgaben**

Punkte

Pflichtteil 1

Du darfst den Taschenrechner und die Formelsammlung **nicht** benutzen.
Notiere deine Ergebnisse in das jeweilige Kästchen.

Aufgabe P 1

Berechne.

a $3,5 - 5,9 =$

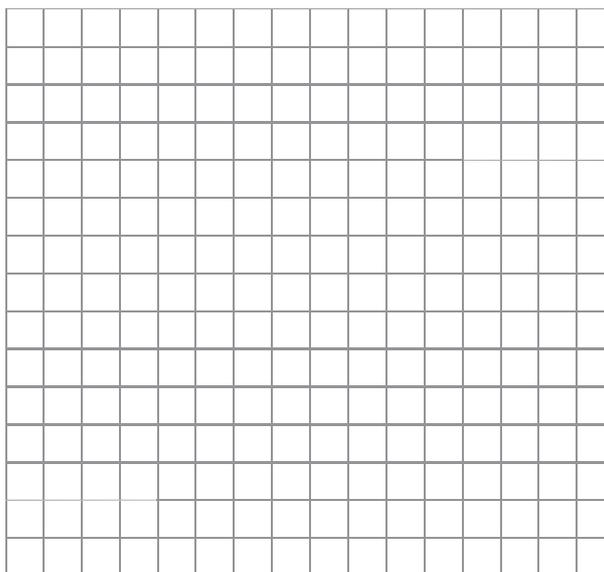
b $\frac{2}{9} \cdot \left(-\frac{4}{3}\right) =$

c $3,4 \text{ km} - 250 \text{ m} =$ m

d Wie viel sind $\frac{2}{5}$ von 800 g?

Es sind g.

Platz zum Rechnen



1 Pkt.

1 Pkt.

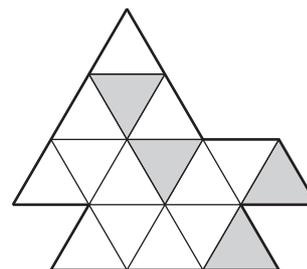
1 Pkt.

1 Pkt.

Aufgabe P 2

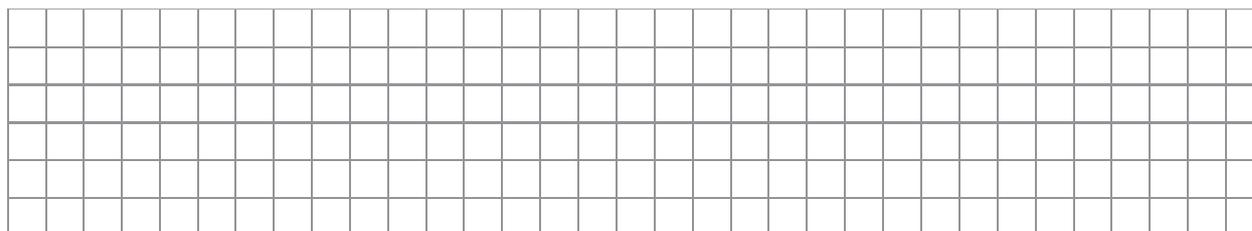
Die abgebildete Figur ist in gleich große Dreiecke unterteilt.
Gib an, wie viel Prozent der Figur grau gefärbt sind.

Es sind % grau gefärbt.



2 Pkte.

Platz zum Rechnen



Abschlussprüfung Mathematik Realschulen Hessen
Haupttermin 2023 – Wahlaufgaben

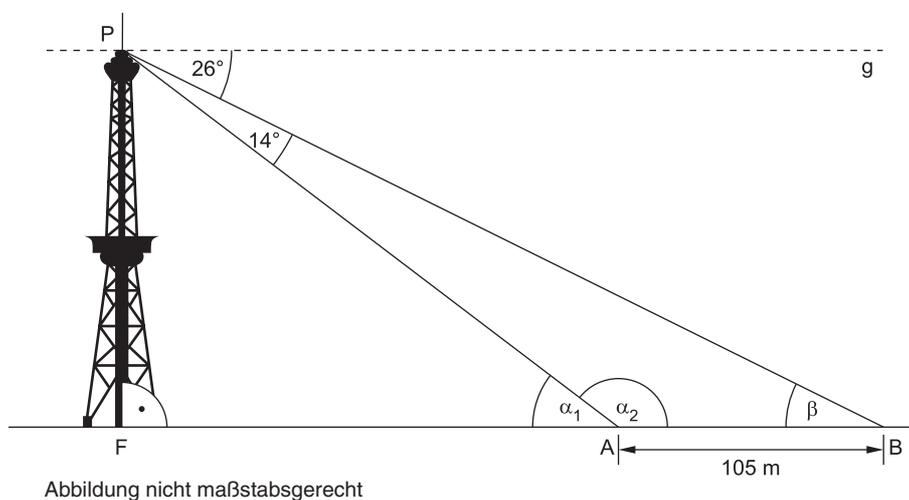
Hinweis: Aufgrund der Corona-Pandemie standen dieses Jahr zwei Wahlteile (Wahlteil A und Wahlteil B) zur Verfügung, von denen die Lehrkraft einen Wahlteil vor der Prüfung ausgewählt hat. Die ersten zwei Aufgaben W1 und W2 waren bei beiden Wahlteilen identisch.

Hier hast du die **Wahl**. Bearbeite **zwei** der vier Wahlaufgaben.

Punkte

Aufgabe W 1

Vom Punkt P auf der Aussichtsplattform eines Funkturms werden die Punkte A und B angepeilt. Die 105 m voneinander entfernten Punkte A und B und der Fußpunkt F bilden eine horizontale Gerade, die parallel zur gestrichelt dargestellten Geraden g verläuft (siehe Abbildung).



- a** Zeige, dass der Winkel α_1 eine Größe von 40° hat. 2 Pkte.
- b** Berechne die Länge der Strecke \overline{FP} .
 Runde auf ganze Meter. 5 Pkte.
 Tipp: Berechne zunächst die Länge der Strecke \overline{AP} .
- c** Der Punkt A soll bei der nächsten Peilung so verschoben werden, dass er genau in der Mitte zwischen den Punkten F und B liegt. 5 Pkte.
 Berechne, wie lang in diesem Fall die Strecke \overline{FA} ist.
 Gib dein Ergebnis in Meter an.
 Runde dein Ergebnis auf eine Stelle nach dem Komma.

Abschlussprüfung Deutsch an Realschulen in Hessen 2023
Sprachliche Richtigkeit

Teil II.B: Sprachliche Richtigkeit

1. Markiere und berichtige die zwölf Rechtschreib- und Zeichensetzungsfehler im Text. Du darfst nicht mehr als zwölf Fehler markieren.
Notiere die korrekte Schreibung und fehlende Kommas jeweils unter der fehlerhaften Stelle. Der Text enthält keine Fehler zur Getrennt- und Zusammenschreibung. Eigennamen sind korrekt geschrieben.

6 Pkt.

Beispiel:

Nachdem die Wanderer an der Berghütte angekommen waren, ruhten sie sich
_____ *fehlendes Komma* _____
aus und schauten sich den ~~sonnenuntergang~~ an.
_____ *Sonnenuntergang* _____

Die Wärme und das Licht der Sonne sind mit dafür verantwortlich, dass es auf

der Erde leben gibt. Doch die Sonne sorgt auch für ein Phänomen, das eine

wunderschöne Saite hat – gleichzeitig aber auch sehr gefährlich sein kann. Damit

sind geomagnetische Stürme gemeint: Sie können beeindruckende Polarlichter

auf der Erde verursachen ein Sonnensturm kann jedoch auch für große Schäden

auf unserem Planeten sorgen.

Ein Sonnensturm sorgte in der Nacht vom 13. auf den 14. März 2022 nicht nur für

Polarlichter im hohen Norden: Die Polarlichter waren bis nach Deutschland

sichtbar, wie zahlreiche Bilder in sozialen Medien zeigten.

Polarlichter entstehen, wenn die Sonne hochenergetische Teilchen ausschleudert,

die die Erdatmosphäre treffen. Dort werden Sauerstoff- oder Stickstoffatome

angeregt und beginnen zu läuchten. Dieses Phänomen geschieht in einer Höhe

von etwa 100 Kilometern, dann sind auf der Erde Polarlichter zu sehen. Je nach

Intensität scheinen die grünen und roten Polarlichter regelrecht über den

Beobachtenden zu „tanzen“, der Anblick ist spektakulär.

In der Regel sind Polarlichter nur in der Nähe der Pole zu sehen weil das

Magnetfeld der Erde die geladenen Teilchen, die die Sonne ausgeschleudert hat,

dorthin ablenkt. Bei besonders starken Sonnenstürmen kann das Polarlicht

jedoch auch in mittleren Breiten – und unter Umständen auch in Deutschland –

zu sehen sein.

Nach: „Polarlichter in Deutschland: Die spektakuläre Seite eines Sonnensturms“,
von Tanja Banner, Frankfurter Rundschau vom 16. 03. 2022

2. Groß- oder Kleinschreibung?

In vier der folgenden Sätze befindet sich jeweils ein falsch geschriebenes Wort.
Kreise die falsch geschriebenen Wörter ein.

4 Pkt.

🔪 *Hinweis:* Du darfst nicht mehr als vier Wörter einkreisen.

- a) Eines morgens beschloss sie, sich endlich an das Reparieren ihres Mofas zu wagen.
- b) Der ordentlichste Mensch ist sie nicht, ihr Bruder ist viel ordentlicher als sie.
- c) Daher brauchte sie ein Viertel des Tages, um alles nötige zu finden.
- d) Um das Suchen künftig zu verkürzen, sortierte sie ihre Werkzeuge bis zum Mittag.
- e) Dabei fand sie ein paar gute Schraubenschlüssel, die sie lange vermisst hatte.
- f) Sie zog das Paar Schuhe und die alte Hose an, die für solche Arbeiten geeignet sind.
- g) Sie wusste, sie war selbst Schuld daran, dass das Vorbereiten so lange gedauert hatte.

A Listening Comprehension

Part One

Listen to the news items and tick (✓) the right statements.

There is only one possible answer per statement.

News Item 1: World's oldest person

4 pts.

- | | |
|---|---|
| a) Kane Tanaka was born in | c) Tanaka celebrated her birthday with |
| <input type="checkbox"/> 1919. | <input type="checkbox"/> her family. |
| <input type="checkbox"/> 1916. | <input type="checkbox"/> a board game. |
| <input type="checkbox"/> 1903. | <input type="checkbox"/> a fizzy drink. |
| b) In Japan, | d) Tanaka |
| <input type="checkbox"/> life expectancy is increasing. | <input type="checkbox"/> had nine children. |
| <input type="checkbox"/> men usually outlive women. | <input type="checkbox"/> was never married. |
| <input type="checkbox"/> 10,000 women are older than 100. | <input type="checkbox"/> worked in the family business. |

News Item 2: Super Bowl

4 pts.

- | | |
|---|---|
| a) The Cincinnati Bengals | c) Last year on Super Bowl Sunday, |
| <input type="checkbox"/> won the Super Bowl. | Americans ate |
| <input type="checkbox"/> lost the Super Bowl. | <input type="checkbox"/> eleven billion hamburgers. |
| <input type="checkbox"/> played in front of a home crowd. | <input type="checkbox"/> 1.42 chickens. |
| | <input type="checkbox"/> millions of pizzas. |
| b) The game was enjoyed by | d) On the Monday after Super Bowl, many |
| <input type="checkbox"/> fans at Thanksgiving. | people |
| <input type="checkbox"/> 112 million Americans. | <input type="checkbox"/> feel ill. |
| <input type="checkbox"/> family and friends across the USA. | <input type="checkbox"/> order pizza. |
| | <input type="checkbox"/> drink beer. |

D Text Production

Choose one of the following tasks and write about 150 words.
Count your words and write the number at the end of the text.

25 pts.

Tablets in school

A newspaper is asking students how they like working with tablets in school from grade 5 onwards. You decide to give your opinion.

Write a text and include at least four of the following aspects:

- your experiences with tablets in school
- how tablets can help students with their learning
- the disadvantages of tablets in schools
- how tablets change school life
- what your parents and teachers say about tablets in school

or

What is the story behind the picture?

Imagine this photo is the object of a creative writing competition and you decide to enter.

Write a text and include at least four of the following aspects:

- Who are they?
- Where are they?
- What happened before?
- How do they feel?
- What will happen next?



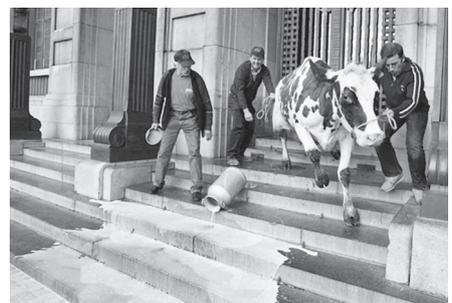
or

What is the story behind the picture?

Imagine this photo is the object of a creative writing competition and you decide to enter.

Write a text and include at least four of the following aspects:

- Who are they?
- Where are they?
- What happened before?
- How do they feel?
- What will happen next?





© **STARK Verlag**

www.stark-verlag.de
info@stark-verlag.de

Der Datenbestand der STARK Verlag GmbH ist urheberrechtlich international geschützt. Kein Teil dieser Daten darf ohne Zustimmung des Rechteinhabers in irgendeiner Form verwertet werden.

STARK