

**[Braille page 1]**

X834/76/11

PRINT COPY BRAILLE

H

National Qualifications

2024

German

Reading

Thursday, 16 May

Instructions to Candidates

Candidates should enter their surname, forename(s), date of birth, Scottish candidate number and the name and level of the subject at the top of their first answer sheet.

Total marks — 30

Attempt ALL questions.

Answer in English on your answer sheet and identify the question you are attempting.

You may use a German dictionary.

Marks are shown in square brackets at the end of each question.

An ow in the margin indicates a new question.

## [Braille page 2]

Total marks — 30

Attempt ALL questions

Read the whole article carefully and then answer, in English, ALL the questions that follow.

This article discusses the impact that digitalisation is having on the job market.

### Die Arbeitswelt im Wandel

- 1 Auf den ersten Blick läuft die deutsche Wirtschaft so gut wie lange nicht mehr:  
Es haben mehr Menschen Arbeit als je zuvor, fast alle Länder der Welt  
importieren deutsche Produkte und die Arbeitslosenquote unter Jugendlichen  
ist eine der niedrigsten in Europa. Dennoch gibt es auch in der deutschen  
13 Arbeitswelt Probleme.
- 14 Digitalisierung und Automatisierung stellen unsere Arbeitswelt auf den Kopf.  
Die Art und Weise, wie wir arbeiten, verändert sich durch die rasante  
technologische Entwicklung **[Braille page 3]** der letzten zwanzig Jahre.  
Andere Faktoren, die eine große Auswirkung auf Berufe haben,  
sind Globalisierung und Klimawandel. Das bringt Chancen aber auch  
30 Herausforderungen sowohl für Arbeitnehmer als auch Arbeitgeber.
- 31 Viele Experten glauben, dass in 15 bis 20 Jahren die Hälfte aller traditionellen  
Jobs verschwinden wird und viele ganz neue Berufe entstehen werden.  
38 Welche Jobs das sind, weiß niemand.
- 39 Im Gegensatz zu heute wird der Arbeitsplatz der Zukunft viel flexibler sein und  
viele Leute können frei entscheiden, wo sie arbeiten wollen. Im Internet kann  
man Informationen überall schnell abrufen und es ist nicht notwendig, ständig  
48 hinter dem Schreibtisch zu sitzen.
- 49 Auf diese Weise spart man wertvolle Zeit: Man kann **[Braille page 4]** die  
täglichen Verkehrsprobleme vermeiden und zu Hause hat man weniger  
Ablenkung von Kollegen. Außerdem kann man ein besseres Gleichgewicht  
zwischen Privatleben und Beruf finden — das ist wichtig für die  
61 Lebensqualität der ganzen Familie.
- 62 In der Zukunft werden auch Büros ganz anders aussehen: Sie werden kleiner,  
weil man nicht mehr so viel Platz braucht — viele Mitarbeiter arbeiten mit Hilfe  
des Internets von Zuhause. Weiterhin hat das Büro spezielle Zonen für  
Entspannung und Erholung sowie eventuell eine Küche mit einem  
Kühlschrank voller gesunder Snacks und Getränke. Für Unternehmen und  
78 Firmen ist es wichtig, dass ihre Arbeitskräfte motiviert und glücklich sind.
- 79 Automatisierung bringt bereits Vorteile für viele **[Braille page 5]** Arbeiter,  
besonders wenn sie körperlich anstrengende Arbeit machen. Beispiele dafür  
findet man in der Automobilindustrie, wo Roboter Autos zusammenschrauben,  
90 oder in einem Hafen, wo riesige Kräne Metallkisten auf Schiffe laden.

91 Im Gegenzug hat der technische Fortschritt auch viele Nachteile. Erstens sind viele Leute besorgt über die Geschwindigkeit der Veränderungen. Zweitens bringt Digitalisierung auch Gefahren mit sich — es gibt immer mehr Cyberangriffe auf Firmen und Kriminelle können Daten stehlen. Drittens erwarten viele Arbeitgeber, dass ihre Arbeiter den ganzen Tag vor dem Bildschirm sitzen. Das könnte eine schlechte Auswirkung auf die Gesundheit  
108 haben.

109 Einige Experten denken, dass das Bildungssystem sich **[Braille page 6]** auch verändern muss, um Schüler auf diese digitale Revolution vorzubereiten. Sie behaupten, dass Roboter die Lehrer ersetzen können. Jedoch ist Anna Meyer, Schuldirektorin einer Gesamtschule in Berlin, skeptisch. "Es ist wichtig zu erkennen, dass Lernen eine soziale Aktivität ist. Lehrer und Schüler bauen Beziehungen auf und Schüler müssen zuerst lernen, wie man  
127 lernt. Jugendliche sind keine Produkte und wir müssen sie unterstützen."

128 Lehrer sind sehr wichtig für einen guten Unterricht, weil sie den Schülern nicht nur Wissen vermitteln. Im Allgemeinen werden Schüler in Deutschland gut auf den Einstieg ins Berufsleben vorbereitet. In der Schule lernt man nicht nur Fakten, sondern auch Schlüsselqualifikationen, zum Beispiel: kritisch zu denken, Probleme zu lösen, **[Braille page 7]** andere Leute und Kulturen zu respektieren und Wissen auf Situationen im wirklichen Leben anzuwenden.  
146 Das alles lernt man nicht von einem Roboter.

147 Um beruflich am Ball zu bleiben, müssen Arbeitnehmer des 21. Jahrhunderts relevante soziale Kompetenzen haben. Sie müssen zum Beispiel anpassungsfähig sein und Eigeninitiative zeigen können. Es ist besonders  
157 wichtig, dass sie lernen, mit anderen Menschen umzugehen.

Obwohl die Technologie eine immer wichtigere Rolle in der Arbeitswelt der Zukunft spielt, wird sie die Menschen nicht komplett ersetzen können.

## Questions

Refer to lines 1 to 13.

ow 1. The German economy is performing well. What evidence is there to show this? State any one thing. [1 mark]

### **[Braille page 8]**

Refer to lines 14 to 30.

ow 2. Digitalisation and automation are turning the world of employment on its head.

(a) Why is the way we work changing? [1 mark]

(b) What other factors are having an impact? [1 mark]

Refer to lines 31 to 38.

ow 3. What do experts think will happen in the next 15 to 20 years? State any one thing. [1 mark]

Refer to lines 39 to 48.

ow 4. The workplace of the future will be different to the workplace today.

(a) In what ways will the workplace be different? [2 marks]

(b) Why is the internet important? State any one thing. [1 mark]

Refer to lines 62 to 78.

ow 5. What will the office of the future look like? Give any two details. [2 marks]

Refer to lines 79 to 90.

**[Braille page 9]**

ow 6. Automation has advantages in some jobs.

(a) What type of job benefits the most? [1 mark]

(b) What examples does the writer give? [2 marks]

Refer to lines 91 to 108.

ow 7. What disadvantages do advances in technology bring? State any three things. [3 marks]

Refer to lines 109 to 127.

ow 8. Anna Meyer thinks robots cannot replace teachers. Why is this? State any one thing. [1 mark]

Refer to lines 128 to 146.

ow 9. What key qualifications do pupils learn at school? State any one thing. [1 mark]

Refer to lines 147 to 157.

ow 10. What social skills do workers in the 21st century need to have? State any one thing. [1 mark]

Now consider the article as a whole.

ow 11. Does the writer give a positive or a negative view on technology? Give details from the text to justify your answer. [2 marks]

**[Braille page 10]**

ow 12. Translate into English:

Auf diese Weise ... der ganzen Familie. (lines 49 to 61) [10 marks]

[END OF QUESTION PAPER]