



**EVALUARE NAȚIONALĂ  
LA FINALUL CLASEI a IV-a  
2022**

**MATEMATICĂ  
Test 1**

Județul/sectorul .....

Localitatea .....

Școala .....

Numele și prenumele elevei/elevului .....

.....

Clasa a IV-a .....

Băiat ☐

Fată ☐



Alle Kinder lieben Tiere. Am Dorf züchtet man Haustiere am Bauernhof und auf der Farm.

Aber wo können wir Wildtiere sehen? In ihrem natürlichen Lebensraum.

Wir lernen Wildtiere besser kennen, wenn wir sie in Naturreservaten und im Zoo beobachten.

Führe folgenden Test durch, um neue Informationen zum Thema zu erfahren. Viel Erfolg!



## I. ZAHLEN



Die Abkürzung „Zoo“ wurde zum ersten Mal von den Engländern verwendet, um den Tiergarten aus London, der im Jahre 1828 gegründet wurde, zu benennen. Wie schreibt man die natürliche Zahl **1828** mit Buchstaben?

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



- A. ein tausend achthundertachtundzwanzig
- B. eintausendachthundert achtundzwanzig
- C. eintausendachthundertachtundzwanzig
- D. ein tausend acht hundert acht und zwanzig

*Nu se completează de către elev.*

COD

1.



Der älteste Zoo in Rumänien wurde im Jahr **MCMXXIX** im Jungen Wald in Hermannstadt gegründet. Wie schreibt man diese Jahreszahl mit **arabischen Ziffern**?

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



- A. 1129
- B. 1919
- C. 1929
- D. 1931

*Nu se completează de către elev.*

COD

2.

3

Die Gesamtanzahl der Vogel- und Säugetierarten auf unserer Erde beträgt etwa 16 000 .  
Welche sind **der Vorgänger** und **der Nachfolger** der Zahl **16000** ?

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



- A. 15000 und 17000
- B. 15900 und 16100
- C. 15999 und 16010
- D. 15999 und 16001

*Nu se completează de către elev.*

COD

3.

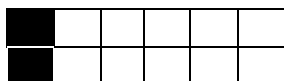
4

Hans hat viele Plüschtiere. **Ein Viertel** der Gesamtanzahl der Tiere sind Teddybären.  
Welches Bild entspricht der Anzahl der Teddybären?

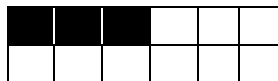
Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



A.



B.



C.



D.



*Nu se completează de către elev.*

COD

4.

5

Der Zoo aus dem Băneasa-Wald in Bukarest wurde im Jahr 1955 gegründet. Runde die natürliche Zahl **1955** zu den **Tausendern**.

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



A. 1000

B. 1900

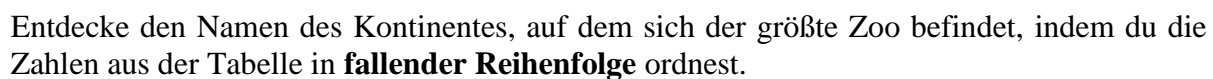
C. 1950

D. 2000

*Nu se completează de către elev.*

COD

5.



Schreibe unten den Namen des Kontinentes.



*Nu se completează de către elev.*

COD

**6.**

In der Tabelle von unten sind Rechenaufgaben, die der Pelikan lösen soll.

Hilf ihm beim Lösen der Aufgaben.



<b>a</b>	<b>Rechenzeichen</b>	<b>b</b>	<b>Ergebnis</b>
<b>12480</b>	<b>+</b>	<b>35408</b>	
<b>237879</b>	<b>+</b>	<b>59222</b>	
<b>949828</b>	<b>-</b>	<b>720527</b>	
<b>47458</b>	<b>-</b>	<b>9509</b>	
<b>382</b>	<b>x</b>	<b>1000</b>	
<b>2673</b>	<b>x</b>	<b>308</b>	
<b>322688</b>	<b>:</b>	<b>8</b>	
<b>8738</b>	<b>:</b>	<b>17</b>	

Hier kannst du rechnen.

[illegible]

*Nu se completează de către elev.*

COD

**7.**

TEST 1 – *Matematică*  
EN IV 2022



## II. GEOMETRISCHE FIGUREN UND MESSUNGEN



10

Um die Löwen vier Wochen lang zu ernähren, benötigte man im Zoo 500 kg Fleisch. Von dieser Menge verbrauchte man in der ersten Woche 106 kg. In den nächsten zwei Wochen verbrauchte man insgesamt um 138 kg mehr als in der ersten Woche. Wie viele **Kilogramm** Fleisch sind für die letzte Woche geblieben?

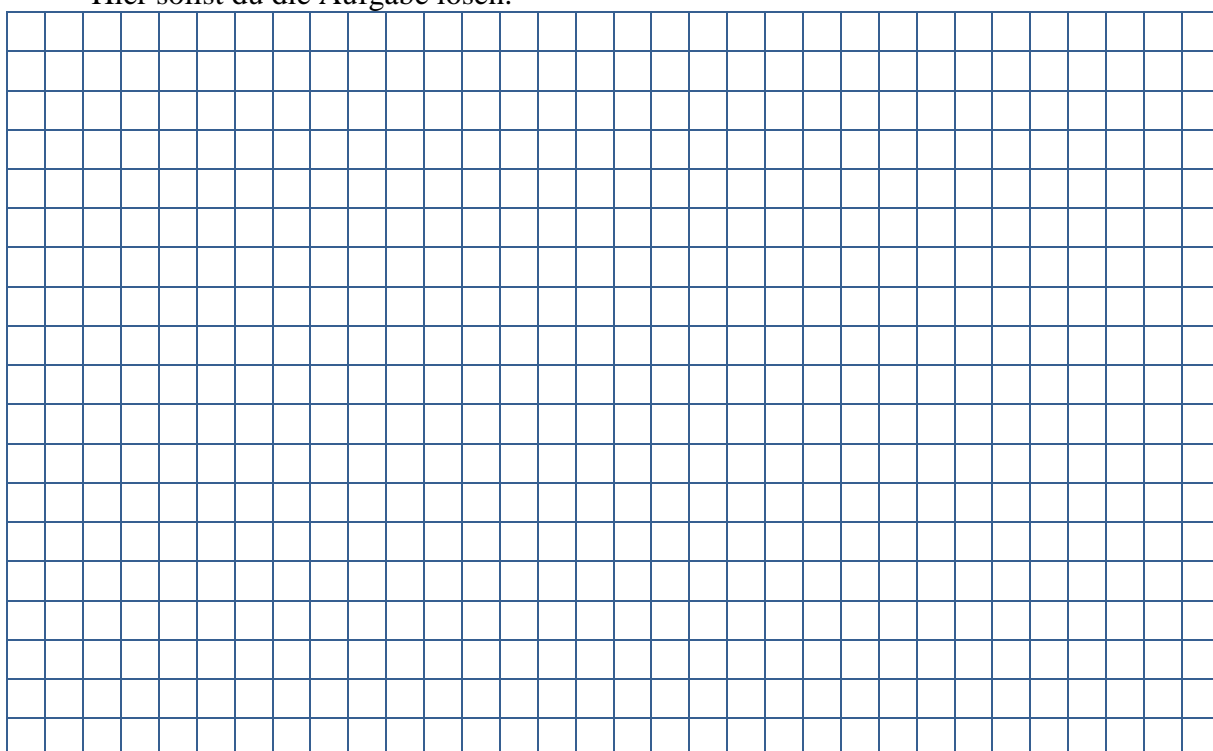
Löse die Aufgabe und schreibe unten die Antwort.



.....



Hier sollst du die Aufgabe lösen.



*Nu se completează de către elev.*

COD

10.

11

Mit welcher **geometrischen Figur** ähnelt das Bild rechts?

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



- A. Quadrat                      B. Dreieck  
C. Rechteck                      D. Kreis



*Nu se completează de către elev.*

COD

11.

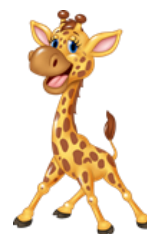
12

Die **Masse** des Plüschtiers aus dem Bild misst man in ... .

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



- A. Gramm                      B. Liter                      C. Tonnen                      D. Meterzentner



*Nu se completează de către elev.*

COD

12.

13

Damit die Kinder den Zoo öfters besuchen, ist der Eintritt von Dienstag, dem 14. Juni, bis inklusiv Dienstag, dem 21. Juni, frei.

Wie viele **Tage** können die Kinder den Zoo kostenlos besuchen?

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



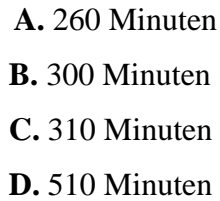
- A. 6 Tage                      B. 7 Tage                      C. 8 Tage                      D. 9 Tage

*Nu se completează de către elev.*

COD

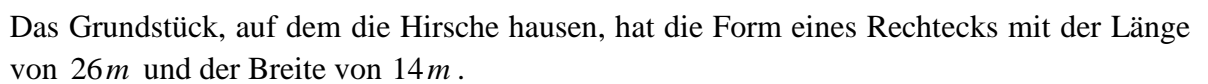
13.





14.

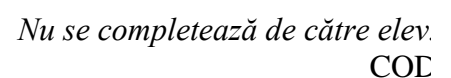
\_\_\_\_\_



Berechne **den Umfang** des Grundstücks.



Hier sollst du die Aufgabe lösen.

[illegible]

**15.**



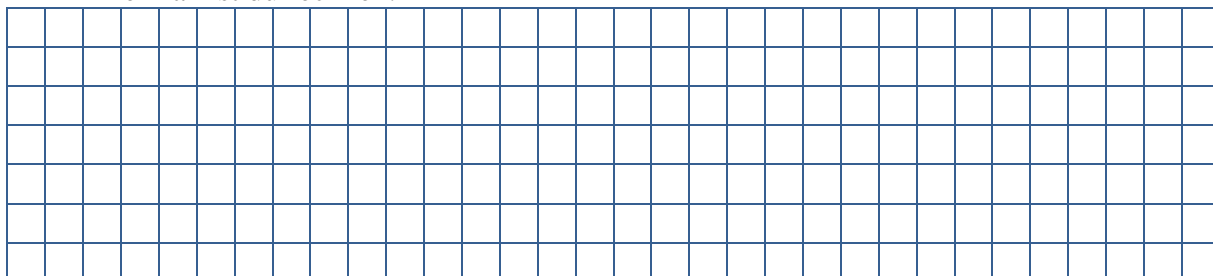
Führe folgende Rechnung durch  $(809 - 791) : 2$  und du erfährst das **Datum** im Monat August, an dem man den *Internationalen Zoo- und Parktag* feiert.

Schreibe die Antwort auf die Linie.



.....

Hier kannst du rechnen.



Nu se completează de către elev.  
COD

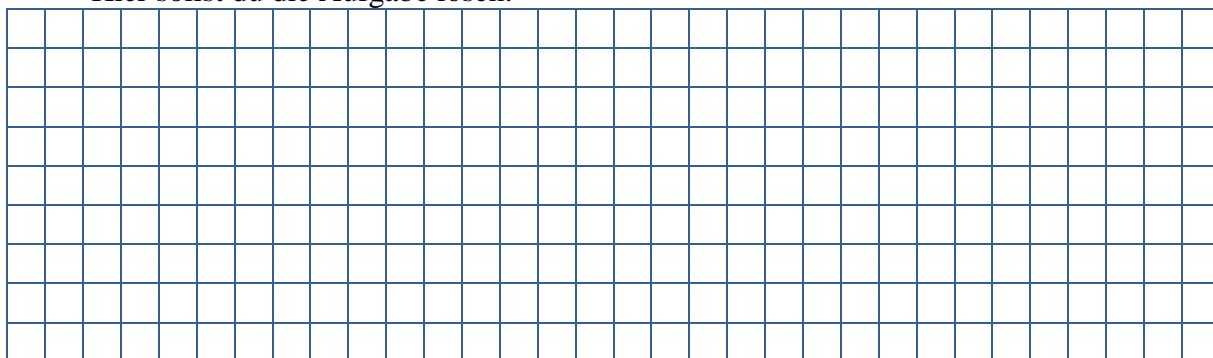
16.



An einem Tag verteilten die Tierpfleger 200 Liter Trinkwasser folgendermaßen an die Tiere: an den Elefanten 83 Liter, an die Giraffe 67 Liter und den Rest des Wassers gleichmäßig an die fünf Dachse. Wie viele Liter Wasser bekam jeder Dachs?

Löse die Aufgabe und schreibe die Antwort auf die Linie.

Hier sollst du die Aufgabe lösen.



.....

Nu se completează de către elev.  
COD

17.

A green number 1 with large eyes and a red tongue sticking out, next to a purple number 8 with large eyes and a smiling mouth.

	II. Klassen	III. Klassen	IV. Klassen
<b>Mädchen</b>	115	133	113
<b>Jungen</b>	126	107	129

Schreibe die Antwort auf die Linie.

[illegible]

COD

4.  
**Oktober**  
2022

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Kreise den Buchstaben der richtigen Antwort ein.



### D. Sonntag

COD

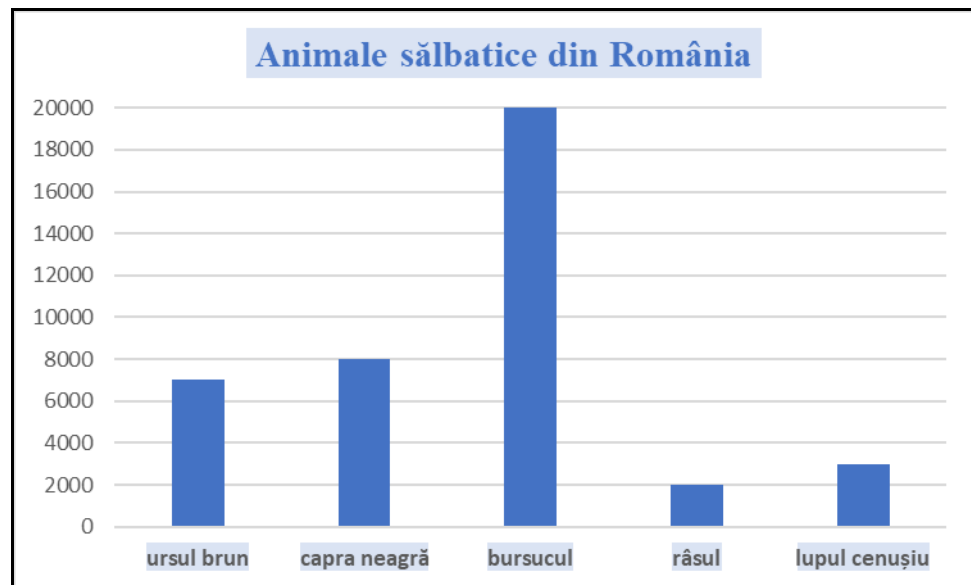
11



In der Darstellung von unten befinden sich die Namen einiger Wildtiere aus Rumänien und ihre ungefähre Anzahl.

Von welchen Tieren gibt es mehr als 2000 ?

### Wildtiere aus Rumänien



Braunbär

Gams

Dachs

Luchs

Wolf

Schreibe auf die Linie **die Namen der Tiere**.



.....

*Nu se completează de către elev.*

COD

20.



**GLÜCKWUNSCH, DU HAST ES GESCHAFFT!**

**DANKE FÜR DAS MITMACHEN!**

Wenn du willst,  
kannst du die Tiere ausmalen!

