Областной заочный конкурс методических разработок

«Разработка дидактических материалов предметов социально-гуманитарного цикла по подготовке учащихся к республиканской олимпиаде»

Иностранный язык (немецкий)

XI класс

|  |
| --- |
| Новикова Ольга Викторовна,  учитель иностранных языков  государственного учреждения образования «Средняя школа №1 г. Белыничи имени Николая Ивановича Пашковского»,  первая квалификационная категория,  +375445712258,  [sascholja@mail.ru](mailto:sascholja@mail.ru) |

**SCHRIFTLICHE ARBEIT**

**Aufgabe 1.** Ergänzen Sie die passenden Verben in der richtigen Form.

|  |
| --- |
| schreiben, informieren, sich erholen, verdienen, verbringen, brauchen, anrufen, sich interessieren, sein, reisen, gehen, fahren, bekommen, können |

Zum Reisen (1)… man Geld und Zeit. Immer mehr Menschen (2)… heute mehr Geld als früher und können sich das Reisen leisten. Heute (3)… die Menschen viel und aus verschiedenen Gründen. Heutzutage (4)… man super flexibel reisen. Kontakt mit Familie und Freunden (5)… auch anders geworden. Heute (6)… die Familie schnell eine Nachricht, dass es dir gut (7)… , und später kann man über Skype (8)… oder eine E-Mail (9)… . Heute kann die Familie über jeden Reisetag (10)… werden. Die Touristen (11)… und (12)… interessant Zeit. Sie (13)… für Bräuche, Traditionen und Baudenkmäler der Regionen, wohin sie (14)… .

**Aufgabe 2.** Ergänzen Sie die fehlenden Präpositionen und die Endungen (wenn nötig). Wenn etwas nicht nötig ist, setzen Sie „-„ ein.

**Wohnen in Deutschland**

(15)… Deutschland wohnen die Menschen (16)… Kleinstädten oder (17)… (18)d… Lande (19)… Einfamilien- und Mehrfamilienhäusern, Mietwohnungen oder Sozialwohnungen (20)… Hochhäusern.

(21)… (22)d… Städten werden (23)d… (24)alt… Häuser oft renoviert. Zentralheizungen, Bad und neue Fenster werden eingebaut. (25)… (26)d… Renovierung wird die Miete oft teurer. Der Baustil alter Häuser ist (27)… (28)groß… (29)historisch… Bedeutung. Viele Menschen träumen (30)…(31)ein…(32)eigen… Haus. Die Deutschen legen (33)viel… Wert (34)… (35)d… Einrichtung (36)d… Wohnung. Die Wohnung muss schön und gemütlich sein und auch (37)d… Charakter (38)ihr… Besitzers widerspiegeln.

Deutschland ist (39)… (40)d… Vielfalt seiner Häuser weltberühmt. Man reist (41)… Deutschland, um den deutschen Baustil zu bewundern. Wenn man eine Wohnung sucht, kann man Wohnungsanzeigen (42)… (43)d… Internetseiten der Zeitung finden.

**Aufgabe 3.** Ergänzen Sie die passende Konjunktion.

44) Die Menschen reisen gern, … sie andere Kulturen kennenlernen.

* 1. da b) weil c) denn d) dann

45) Die Freunde machen einen Auslug, … sie diesen Ausflug nicht geplant haben.

1. wenn b) bis c) obwohl d) als

46) Mein Freund erzählte mir sehr viel von diesem Film, … möchte ich mir ihn ansehen.

* 1. und b) aber c) dann d) deshalb

47) Ich fragte den Schaffner, … der Zug abfährt.

* 1. wenn b) wann c) warum d) was

48) … die Kinder schlafen, war es ruhig.

* 1. Nachdem b) Solange c) Seitdem d) Bevor

**Aufgabe 4**. Setzen Sie die Substantive in den Klammern in der richtigen Form ein.

**Ein Besuch in Hamburg**

Die Millionenstadt im Norden Deutschlands hat viele (49)… (Name) und (50)… (Gesicht). Hier gibt es interessante (51)… (Bau) und (52)… (Denkmal).

Hamburg ist eine (53)… (Stadt) mit viel (54)… (Wasser). Es gibt zwei (55)… (Fluss), mehr (56)… (Kanal) als in Venedig und 2125 (57)… (Brücke). Hamburg ist eine (58)… (Kulturmetropole): es gibt 20 (59)… (Museum), 17 (60)… (Theater), 60 (61)… (Kunstgalerie) und fast 100 (62)… (Kino).

Beginnen Sie an der Alster, einem (63)… (Fluss), der sich in der Stadt zum (64)… (See) ausweitet. An einem Ufer liegt eine der bekanntesten (65)… (Geschäftsstraße). An den anschließenden (66)… (Ufer) sehen Sie die besten (67)… (Hotel) und elegante (68)… (Geschäftshaus).

**Aufgabe 5**. Was bedeuten die folgenden Idiome?

69)*bei der Stange bleiben*

* 1. Sport treiben
  2. etwas erwarten
  3. bei eigener Meinung bleiben
  4. Gymnastikübungen machen

70)*Tomaten auf den Augen haben*

* 1. Augenprobleme haben
  2. nichts bemerken
  3. eine Augenmaske machen
  4. blind sein

71)*Ich habe Schwein.*

* 1. Ich habe ein Haustier.
  2. Ich habe Probleme.
  3. Ich habe Glück.
  4. Ich habe Schweinfleisch bestellt.

72)*Seinen Senf dazugeben*

* 1. keinen eigenen Senf haben
  2. gierigsein
  3. kein Geld für Senf haben
  4. ins Gespräch kommen

73)*in den April schicken*

* 1. sich an etwas erinnern
  2. jemanden betrügen
  3. etwas senden
  4. etwas vergessen

**Aufgabe 6.** Lesen Sie in einer Zeitung einen Artikel über Handys und die Aufgaben dazu. Wählen Sie bei jeder Aufgabe die richtige Lösung (A, B oder C).

**Handys erfassen den Wandel**

*Durch Smartphone-Apps zur Pflanzenbestimmung können Naturfreunde auch einen Beitragzur Forschung leisten, zeigt eine Studie: Die Daten ermöglichen Einblicke in Veränderungen der Biodiversität.*

Zum Gefühl der Verbundenheit mit der Natur gehören für viele Menschen auch Kenntnisse - sie wollen wissen, was um sie herum grünt, blüht, kreucht und fleucht. Den Wissbegierigen stehen dazu mittlerweile Smartphone-Apps zur Verfügung, die ein leichtes Identifizieren von Tier- und Pflanzenarten ermöglichen. Besonders erfolgreich ist dabei seit 2017 „Flora Incognita“. Zur automatischen Bestimmung von Wildpflanzen nutzen bereits über eine Million Naturfreunde diese App, die von der Technischen Universität Ilmenau entwickelt wurde. Die fast magisch wirkende Erkennungsfähigkeit des Programms basiert dabei auf künstlicher Intelligenz: Das System wurde mit Tausenden von Pflanzenbildern „trainiert“, die von Experten bestimmt wurden. Mit jeder erfolgreichen Anwendung lernt die App nun auch weiterhin dazu und verbessert ihre Erkennungsgenauigkeit. Mittlerweile kann Flora Incognita über 4800 Pflanzenarten automatisch anhand von Handyaufnahmen identifizieren.

Die Forschenden konnten zeigen, dass sich mit den Daten, die in nur zwei Jahren mithilfe der App gewonnen wurden, ökologische Muster in Deutschland ableiten lassen, die mit der langfristigen Kartierung der Flora nach dem herkömmlichen System vergleichbar sind. Die Daten spiegelten unter anderem wider, welchen Einfluss verschiedene Umweltfaktoren auf die Verbreitung von Pflanzenarten haben. Es zeigten sich allerdings auch Besonderheiten bei den Datensätzen der App ab: „Wie viele Daten in einer bestimmten Region mit einer App gesammelt werden, ist natürlich stark davon abhängig, wie viele Smartphone-Nutzerinnen und -Nutzer es dort gibt“, sagt Wäldchen. Ländliche Regionen wurden demzufolge weniger durch die App abgedeckt – es sei denn, es handelte sich um beliebte touristische Ziele. Somit wäre erfreulich, wenn die Nutzerzahlen weiter steigen.

„Wir sind überzeugt, dass die automatische Arterkennung noch viel größeres Potenzial hat als bisher angenommen und eine schnelle Erfassung von Änderungen der Biodiversität ermöglichen könnte“, sagt Erstautor Miguel Mahecha von der Universität Leipzig. Mit einer steigenden Nutzerzahl von Apps wie Flora Incognita könnten Veränderungen der Ökosysteme weltweit quasi in Echtzeit erfasst und analysiert werden.

(74) Die Daten ermöglichen Einblicke in Veränderungen der …

1. Pflanzenvielfalt.
2. Artenvielfalt.
3. Tiervielfalt.

(75) Diese Smartphone-App benutzen … Naturliebhaber.

1. mehr als eine Million
2. weniger als eine Million
3. Tausende

(76) Die Experten …

1. zeigten Wildpflanzen.
2. sammelten Pflanzenbilder.
3. definierten Pflanzenbilder.

(77) Das Programm bestimmt Pflanzenarten …

1. mit Handysbildern.
2. durch Handysaufzeichnungen.
3. durch mobile Bilder.

(78) Die Forscher konnten zeigen, dass Ökomuster in Deutschland mit den in zwei Jahren mit der App gesammelten Daten… werden können.

1. gepflanzt
2. geschützt
3. bekommen

(79) Die Datensammlung hängt von …

1. Handys der Touristen.
2. Mobiltelephonen der Forscher.
3. Smartphone-Benutzern.

(80) Die Anzahl der Nutzer von Apps wächst und …

1. hilft der automatischen Erkennung von Arten.
2. verändert Biodiversität.
3. hilft der Bildersammlung der Arten.

**LÖSUNGEN**

(80 Punkte)

Задания оцениваются по 1 баллу за правильный ответ. Максимальное количество баллов – 80 баллов.

1. (1) braucht, (2) verdienen, (3) reisen, (4) kann, (5) ist, (6) bekommt, (7) geht, (8) anrufen, (9) schreiben, (10) informiert, (11) erholen sich, (12) verbringen, (13) interessieren sich, (14) fahren

2. (15) In, (16) in, (17) auf, (18) em, (19) in, (20) in, (21) in, (22) en, (23) ie, (24) en, (25) Nach, (26) er, (27) von, (28) er, (29) er, (30) von, (31) em, (32) en, (33) -, (34) auf, (35) ie, (36) er, (37) en, (38) es, (39) durch/für, (40) ie, (41) nach, (42) auf, (43) en

3. (44) b, (45) c, (46) d, (47) b, (48) b

4. (49) Namen, (50) Gesichter, (51) Bauten, (52) Denkmäler, (53) Stadt, (54) Wasser, (55) Flüsse, (56) Kanäle, (57) Brücken, (58) Kulturmetropole, (59) Museen, (60) Theater, (61) Kunstgalerien, (62) Kinos, (63) Fluss, (64) See, (65) Geschäftsstraßen, (66) Ufern, (67) Hotels, (68) Geschäftshäuser

5. (69) c, (70) b, (71) c, (72) d, (73) b

6. (74) B, (75) A, (76) C, (77) B, (78) C, (79) C, (80) A

Список использованных источников

1. Будько, А. Ф. Немецкий язык : учеб. пособие для 11-го кл. учрежденийобщ. сред. образования с рус. яз. обучения:с электронным приложением / А. Ф. Будько, И. Ю. Урбанович.– Минск: Вышэйшая школа, 2019. – 342 с.:ил. + 1 электрон. опт. диск (CD)
2. Носков, С. А. Немецкий язык для поступающих в вузы / С. А. Носков. – Мн.: Выш. шк., 2000. – 415 с.
3. Паремская, Д. А. Практическая грамматика (немецкий язык) / Д. А. Паремская. – Мн.: Выш. шк., 2001. – 350 с.
4. Handys erfassen den Wandel [Электронный ресурс] – Режим доступа: https://www.wissenschaft.de/umwelt-natur/handys-erfassen-den-wandel/. – Дата доступа: 22.05.2021.