

b) Suchen Sie aus dem Text Wörter, die Zunahme bzw. Abnahme ausdrücken.

Zunahme (die Taillenweite) wächst

Abnahme

c) Ergänzen Sie die fehlenden Verben in der richtigen Form.

gehen ♦ belegen ♦ verzeichnen ♦ feststellen ♦ zurückentwickeln ♦ wachsen ♦ beschäftigen ♦ beschreiben ♦ verringern ♦ erfüllen ♦ verlieren ♦ verbessern ♦ mögen ♦ verantwortlich machen ♦ großziehen

Bisher haben sich die Wissenschaftler hauptsächlich damit(1), die Veränderungen des menschlichen Körpers beim Prozess des Älterwerdens zu(2). Sie haben(3), dass sich die Muskeln(4), dass das Fettpolster(5) und dass sich die Dicke der Haare um 20 Prozent(6). Diese Tatsachen(7) die meisten Menschen nicht. Für den Alterungsprozess(8) die Biologen die Evolution(8): Wenn

der Mensch gesunde Nachkommen gezeugt und(9) hat, hat er seine Aufgabe(10). Danach(11) es mit dem körperlichen Befinden nur noch bergab. Neue Studien haben(12), dass ältere Menschen neben den Verlusten auch Gewinne(13) können. Zwar(14) das Gehirn mit der Zeit an Leistungskraft, aber Fähigkeiten wie Fach- und Sozialkompetenz oder das Ausdrucksvermögen können sich mit zunehmendem Alter(15).

d) Ergänzen Sie die fehlenden Präpositionen.

Den meisten Menschen gefällt das Älterwerden nicht. Man bemerkt die Probleme täglichen Treppensteigen und die Veränderung des eigenen Körpers: Muskel- und Knochensubstanz werden langsam Fett ersetzt, dadurch wächst Laufe der Zeit die Taillenweite. Der Durchmesser der Haare verringert sich 20 Prozent. Meinung der Biologen ist die Evolution den körperlichen Abstieg verantwortlich. Es kommt darauf an, möglichst viele Kinder zu zeugen. Man kann Leben nicht erwarten, dass es Energie Gene verschwendet, die dem Menschen eine schöne Seniorenzeit ermöglichen.



A4

Schriftlicher Ausdruck: Reaktion auf einen Zeitungsartikel
In einem Artikel über das Älterwerden lesen Sie folgende Textpassage:

„Sie sind Regisseure, Unternehmer oder Politiker – viele Menschen sind auch nach ihrem 70. Geburtstag noch berufstätig. Lebenserwartung und Leistungsfähigkeit sind in den letzten Jahrzehnten enorm gestiegen. Der Zeitraum, in dem Menschen etwas leisten können, vergrößerte sich entsprechend der medizinischen Möglichkeiten und besserer Arbeitsbedingungen. Beim 100-Meter-Sprint schneidet ein 70-Jähriger zwar schlechter ab als ein 30-Jähriger, trotzdem ist auch der 70-Jährige für große Teile des Arbeitsmarkts noch geeignet. Was der Jüngere durch Fitness erreichen kann, ersetzt der Ältere durch Routine.“

Formulieren Sie eine Reaktion an die Zeitschrift. Schreiben Sie,

- ♦ ob Sie den Aussagen zustimmen
- ♦ in welchen Berufen man bis 70 oder länger arbeiten kann
- ♦ in welchen Berufen Ihrer Meinung nach eine niedrigere Altersgrenze notwendig ist
- ♦ wo man die allgemeine Altersgrenze für den Bezug einer staatlichen Rente setzen sollte.