| Studienkolleg Mittelhessen |
|----------------------------|
| Lehrgebiet DaF |

Leseverstehen Stufe 2 Beispielprüfung

Deutschkurse zur Vorbereitung auf die DSH

Name:

Lesen mit den Ohren

Im Jahre 1976 präsentierte der Erfinder Raymond Kurzweil aus den USA ein Gerät, das einen geschriebenen Text vorlesen kann. Man legt eine Seite aus einem Buch oder einer Zeitschrift wie bei einem Kopierer auf eine Glasplatte, dann drückt man auf einen Knopf und wenige Sekunden später kann man den Text hören, d.h. mit den Ohren lesen.

Bis zu dieser Zeit gab es für Blinde nur wenige Möglichkeiten, sich selbständig und ohne fremde Hilfe über Geschriebenes zu informieren. Natürlich konnten sie die in Brailleschrift vorhandene Lektüre lesen. Diese Blindenschrift, die vor ca. 150 Jahren von dem Franzosen Braille erfunden wurde, arbeitet mit sechs Punkten, die für jeden Buchstaben unterschiedlich angeordnet werden. Die blinde Person tastet mit dem Mittelfinger der rechten Hand die einzelnen Punktkonstellationen ab und muss fühlen, um welchen Buchstaben es sich handelt. Ohne Probleme können blinde Menschen selbstverständlich auch gesprochene Texte verstehen. Aber dieses Angebot aus Literatur, Wissenschaft und Journalismus war nicht groß. Zusätzlich existierten zwar schon zwei Typen von Lesegeräten, die eine individuelle Auswahl von Texten möglich machten. Aber für beide brauchte man eine hohe Konzentration und "das Lesen" funktionierte auch nur sehr langsam: Das Lesegerät "Opticon" vergrößerte die normalen Buchstaben eine Textes und man konnte sie wie bei der Brailleschrift als Form ertasten, der "Stereotoner" machte aus den Buchstaben Töne in verschiedener Höhe, die man heraushören musste. Mit beiden Geräten gab es bei der Identifizierung der Buchstaben immer wieder Fehler.

Deshalb erweiterte die Erfindung von Raymond Kurzweil die Möglichkeiten blinder Lerner. Sie konnten sich nun selbst entscheiden, welches Material sie hören wollten, und das Tempo beim Vorlesen lag mit der neuen Maschine bei 170 Wörtern pro Minute. Das ist die normale Geschwindigkeit beim Vorlesen eines Textes. Blinde Menschen, die die Brailleschrift lesen können, brauchen im Durchschnitt doppelt so lange für denselben Text

Aufgaben zum Lesetext: Lesen mit den Ohren

| 1. Wie funktioniert die Erfindur | ng von Raymond Kur | zweil? (Ergänzen Sie.) | 8 Punkte | |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------|----------------------|-----------|
| Ein Text wird | eine Glasplatte | , dann | wird | |
| gedrückt und der Text kann _ | | werden. | | |
| 2. Welche Aussagen entspreche | en dem Inhalt des Te | xtes? (Kreuzen Sie an.) | 9 Punkte | |
| | | | richtig | falsch |
| rüher hatten blinde Menschen | die Möglichkeit, me | hr Texte zu lesen. | | |
| Es gab früher keine Hörtexte au: | s Literatur, Wissensc | haft und Journalismus. | | |
| Alle Texte, die es gibt, kann mar | heute in Brailleschri | ft lesen. | | |
| 3.Beschreiben Sie die Braillesch | rift und wie man mi | t ihr lesen kann. 20 Pur | nkte | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| I. Ergänzen Sie bitte die Inform | ationen aus dem Te | xt. 8 Punkte | | |
| Blinde Menschen können Texte, | | | | , |
| elbstverständlich verstehen. D | och | nicl | nicht viele Texte | |
| uus Literatur, Wissenschaft und | Journalismus | | | _· |
| | | | | |
| 5. Wie funktionierten die Leseg | eräte "Opticon" und | "Stereotone" ? (Ergän | zen Sie.) 10 | Punkte |
| Das "Opticon" machte die nor | malen Buchstaben _ | , u | , und man konnte sie | |
| mit | lesen, | sie dr | eidimensior | nal waren |
| Beim "Stereotone" wurden _ | | in | in Töne übertragen, | |
| unte | erschiedlich hoch wa | ren. | | |

| 6. Welche Nachteile gab es bei der Arbeit mit diesen Lesegeräten? 6 Punkte | | | | |
|--|--|--|--|--|
| (Antworten Sie in Stichworten.) | | | | |
| • | | | | |
| • | | | | |
| • | | | | |
| | | | | |
| 7. Vervollständigen Sie den Satz. 5 Punkte | | | | |
| Mit der Erfindung von Raymond Kurzweil braucht ein blinder Lerner nur | | | | |
| für denselben Text, der in Brailleschrift gelesen | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Punkte Leseverstehen: / 66 | | | | |
| Punkte Grammatik: / 34 | | | | |
| Punkte insgesamt: / 100 | | | | |

Aufgaben zur Grammatik

Name:

| 1. Ergänzen Sie die Verben im Präter | itum. 6 Punkte | |
|---------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Raymond Kurzweil | (erfinden) eine Maschine | , die die Lernmöglichkeiten blinder |
| Menschen | (verbessern). Sie | (funktionieren) |
| wie ein heutiger Scanner und | (können) ge | schriebene Texte in akustische |
| umwandeln. So | (werden) es möglich, das zu | u lesen, was man |
| (wollen). | | |
| 2. Bilden Sie Relativsätze. 12 Punkte | | |
| Die Brailleschrift ist eine Punktekor | nbination. Sie kann mit den | Fingern gelesen werden. |
| Die Schrift heißt nach einem blinde | en Franzosen. Dieser Mann h | at sie erfunden. |
| Mit den Fingern kann man die Punk | te ertasten. Die Punkte steh | nen jeweils für einen Buchstaben. |
| 3. Bilden Sie einen Nebensatz mit "d | amit" und einen mit "um | zu". 8 Punkte |
| Die Brailleschrift wurde erfunden, _ | | |
| | (blinde N | Menschen können lesen). |
| Die Erfindung von Raymond Kurzwe | eil braucht man, | |
| | (man kai | nn Texte hören). |
| 4. Formen Sie die Sätze ins Passiv um | n. 8 Punkte | |
| Das "Opticon" vergrößert Buchstab | en und macht sie dreidimen | sional ertastbar. |
| Der "Stereotone" verwandelt Buch | staben in Töne. | |