

Name.....

Teil 3: Fragen zum Hörverstehen: Ruhe, bitte! (25min.)

1. Ergänzen Sie die Zahl!

Von Lärmschwerhörigkeit sind in Deutschland _____ betroffen.

/2P

**2. Welche Schäden können durch verschiedenen Lärm verursacht werden?
Ergänzen Sie die Tabelle! (Stichworte)**

Lärm	Schäden
Explosion eines Feuerwerkskörpers	-
-	Herz-Kreislauf-System
-	Bluthochdruck
-	Durchblutungsstörungen des Herzens

/4P

3. Welche Folgen kann der nächtliche Lärm haben? Ergänzen Sie die fehlenden Informationen!

Durch Verkehrslärm ab 45 dB wird der Schlaf verkürzt. Das heißt wir _____ und _____.

Die Folge ist, dass wir am nächsten Tag _____ und _____ sind.

/4P

4. Begründen Sie, warum der Verkehrslärm, der durch Fahrzeuge entsteht, nicht abnimmt! (Stichworte)

Einerseits:

Andererseits:

/4P

Name.....

5. Kreuzen Sie an, ob die folgenden Aussagen richtig oder falsch sind!

a) Fluglärm ist weit weniger gefährlich als Verkehrslärm.

0 richtig 0 falsch

b) Durch eine laute Umgebung haben Kleinkinder Schwierigkeiten, ihre Eltern richtig zu verstehen.

0 richtig 0 falsch

/2P

6. Welche Auswirkungen hat z.B. Lärm auf Schulkinder? (Nennen Sie zwei Auswirkungen! (Stichworte)

a)

b)

/2P

7. Was kann man tun, um Lärm zu reduzieren? Nennen Sie zwei Beispiele (Stichworte)

/2P

Gesamt /20P

Name.....

Lösungen zum Hörverstehen: Ruhe, bitte!

1. Ergänzen Sie die Zahl!

Von Lärmschwerhörigkeit sind in Deutschland 5.500 Menschen betroffen.

(2 Punkte)

2. Welche Schäden können durch verschiedenen Lärm verursacht werden? Ergänzen Sie die Tabelle! (Stichworte)

Lärm	Schäden
Explosion eines Feuerwerkskörpers	Gehör schädigen
Straßenverkehrslärm	Herz-Kreislauf-System
Laute Automotoren	Bluthochdruck
Geräusch der Reifen auf dem Asphalt	Durchblutungsstörungen des Herzens

(jeweils 1 Punkt)

3. Welche Folgen kann der nächtliche Lärm haben? Ergänzen Sie die fehlenden Informationen!

Durch Verkehrslärm ab 45 dB wird der Schlaf verkürzt. Das heißt wir wachen häufiger auf und schlafen unruhiger. Die Folge ist, dass wir am nächsten Tag müde und unkonzentriert sind.

(jeweils 1 Punkt)

4. Begründen Sie, warum der Verkehrslärm, der durch Fahrzeuge entsteht, nicht abnimmt! (Stichworte)

Einerseits: **Verbesserte Technik bei den Fahrzeugen**

Andererseits: **Gestiegene Zahl von Fahrzeugen/Mehr Fahrzeuge**

(jeweils 2 Punkte)

Name.....

5. Kreuzen Sie an, ob die folgenden Aussagen richtig oder falsch sind!

- a) Fluglärm ist weit weniger gefährlich als Verkehrslärm. **(falsch)**
- b) Durch eine laute Umgebung haben Kleinkinder Schwierigkeiten, ihre Eltern richtig zu verstehen. **(richtig)**

(jeweils 1 Punkt)

6. Welche Auswirkungen hat z.B. Lärm auf Schulkinder? (Stichworte)

Schwierigkeiten sich zu konzentrieren, Lernfähigkeit und Gedächtnisleistung schlechter als in ruhigen Schulen, schlechtere Leistungen durch Lärm im Klassenzimmer

(jew. 1 Punkt)

8. Was kann man tun, um Lärm zu reduzieren? Nennen Sie zwei Beispiele (Stichworte)

Kopfhörer nicht bei voller Lautstärke, Musikanlage bei Zimmerlautstärke, Teppich zur Trittschalldämmung, leisere Reifen beim Auto, auf unnötiges Autofahren verzichten

(jew. 1 Punkt)