

Experimental Materials

Four versions of each critical item were created, corresponding to the experimental conditions, as seen in item (1) for locative phrases, (29) for temporal phrases and (57) for object noun phrases. For the remaining critical items, only the fronted and nonfronted versions of the target sentences are presented.

Locative Phrases (LPs)

1a. Was ist passiert? (German; nonfronted-broad focus)

Der Mann hat einen Kaffee im Garten getrunken.

1a. What happened? (English; nonfronted-broad focus)

The man drank a cup of coffee in the garden.

1b. Was ist passiert? (German; fronted-broad focus)

Im Garten hat der Mann einen Kaffee getrunken.

1b. What happened? (English; fronted-broad focus)

In the garden the man drank a cup of coffee.

1c. Wo hat der Mann einen Kaffee getrunken? (German; nonfronted-narrow focus)

Der Mann hat einen Kaffee im Garten getrunken.

1c. Where did the man drink a cup of coffee? (English; nonfronted-narrow focus)

The man drank a cup of coffee in the garden.

1d. Wo hat der Mann einen Kaffee getrunken? (German; fronted-narrow focus)

Im Garten hat der Mann einen Kaffee getrunken.

1d. Where did the man drink a cup of coffee? (English; fronted-narrow focus)

In the garden the man drank a cup of coffee.

- 2a. Der Musiker hat ein Lied im Wohnzimmer geschrieben. (German; nonfronted)
- 2a. The musician wrote a song in the living room. (English; nonfronted)
- 2b. Im Wohnzimmer hat der Musiker ein Lied geschrieben. (German; fronted)
- 2b. In the living room the musician wrote a song. (English; fronted)
- 3a. Die Kinder haben einen Schneemann im Park gebaut. (German; nonfronted)
- 3a. The children built a snowman in the park. (English; nonfronted)
- 3b. Im Park haben die Kinder einen Schneemann gebaut. (German; fronted)
- 3b. In the park the children built a snowman. (English; fronted)
- 4a. Die Ärztin hat einen Patienten im Krankenhaus besucht. (German; nonfronted)
- 4a. The doctor visited a patient in the hospital. (English; nonfronted)
- 4b. Im Krankenhaus hat die Ärztin einen Patienten besucht. (German; fronted)
- 4b. In the hospital the doctor visited a patient. (English; fronted)
- 5a. Die Freunde haben eine Pizza im Restaurant gegessen. (German; nonfronted)
- 5a. The friends ate a pizza in the restaurant. (English; nonfronted)
- 5b. Im Restaurant haben die Freunde eine Pizza gegessen. (German; fronted)
- 5b. In the restaurant the friends ate a pizza. (English; fronted)
- 6a. Das Eichhörnchen hat Nüsse unter dem Baum gefunden. (German; nonfronted)
- 6a. The squirrel found nuts under the tree. (English; nonfronted)
- 6b. Unter dem Baum hat das Eichhörnchen Nüsse gefunden. (German; fronted)
- 6b. Under the tree the squirrel found nuts. (English; fronted)
- 7a. Die Frau hat ein Kleid im Geschäft gefunden. (German; nonfronted)
- 7a. The woman found a dress in the store. (English; nonfronted)

- 7b. Im Geschäft hat die Frau ein Kleid gefunden. (German; fronted)
- 7b. In the store the woman found a dress. (English; fronted)
- 8a. Das Baby hat einen Vogel auf der Veranda gehört. (German; nonfronted)
- 8a. The baby heard a bird on the porch. (English; nonfronted)
- 8b. Auf der Veranda hat das Baby einen Vogel gehört. (German; fronted)
- 8b. On the porch the baby heard a bird. (English; fronted)
- 9a. Der Gärtner hat einen Apfel neben dem Baum gegessen. (German; nonfronted)
- 9a. The gardener ate an apple next to the tree. (English; nonfronted)
- 9b. Neben dem Baum hat der Gärtner einen Apfel gegessen. (German; fronted)
- 9b. Next to the tree the gardener ate an apple. (English; fronted)
- 10a. Der Mann hat eine Krawatte im Einkaufszentrum gekauft. (German; nonfronted)
- 10a. The man bought a tie in the shopping center. (English; nonfronted)
- 10b. Im Einkaufszentrum hat der Mann eine Krawatte gekauft. (German; fronted)
- 10b. In the shopping center the man bought a tie. (English; fronted)
- 11a. Die Mutter hat Brot in der Bäckerei gekauft. (German; nonfronted)
- 11a. The mother bought bread at the bakery. (English; nonfronted)
- 11b. In der Bäckerei hat die Mutter Brot gekauft. (German; fronted)
- 11b. At the bakery the mother bought bread. (English; fronted)
- 12a. Die Frau hat eine Suppe in der Küche gekocht. (German; nonfronted)
- 12a. The woman made soup in the kitchen. (English; nonfronted)
- 12b. In der Küche hat die Frau eine Suppe gekocht. (German; fronted)
- 12b. In the kitchen the woman made soup. (English; fronted)
- 13a. Der Junge hat ein Buch im Café gelesen. (German; nonfronted)

- 13a. The boy read a book in the café. (English; nonfronted)
- 13b. Im Café hat der Junge ein Buch gelesen. (German; fronted)
- 13b. In the café the boy read a book. (English; fronted)
- 14a. Der Vater hat eine Zeitung am Tisch gelesen. (German; nonfronted)
- 14a. The father read a newspaper at the table. (English; nonfronted)
- 14b. Am Tisch hat der Vater eine Zeitung gelesen. (German; fronted)
- 14b. At the table the father read a newspaper. (English; fronted)
- 15a. Die Schüler haben ihre Hausaufgaben im Wohnzimmer gemacht. (German; nonfronted)
- 15a. The students did their homework in the living room. (English; nonfronted)
- 15b. Im Wohnzimmer haben die Schüler ihre Hausaufgaben gemacht. (German; fronted)
- 15b. In the living room the students did their homework. (English; fronted)
- 16a. Die Mutter hat ein Sandwich beim Picknick gemacht. (German; nonfronted)
- 16a. The mother made a sandwich at the picnic. (English; nonfronted)
- 16b. Beim Picknick hat die Mutter ein Sandwich gemacht. (German; fronted)
- 16b. At the picnic the mother made a sandwich. (English; fronted)
- 17a. Der Künstler hat ein Bild im Studio gemalt. (German; nonfronted)
- 17a. The artist painted a picture in the studio. (English; nonfronted)
- 17b. Im Studio hat der Künstler ein Bild gemalt. (German; fronted)
- 17b. In the studio the artist painted a picture. (English; fronted)
- 18a. Der Student hat eine Limonade im Restaurant bestellt. (German; nonfronted)
- 18a. The student ordered a lemonade in the restaurant. (English; nonfronted)
- 18b. Im Restaurant hat der Student eine Limonade bestellt. (German; fronted)
- 18b. In the restaurant the student ordered a lemonade. (English; fronted)

- 19a. Der Mechaniker hat ein Auto in der Werkstatt repariert. (German; nonfronted)
- 19a. The mechanic repaired a car in the garage. (English; nonfronted)
- 19b. In der Werkstatt hat der Mechaniker ein Auto repariert. (German; fronted)
- 19b. In the garage the mechanic repaired a car. (English; fronted)
- 20a. Der Schriftsteller hat eine Geschichte in seinem Büro geschrieben. (German; nonfronted)
- 20a. The writer wrote a story in his office. (English; nonfronted)
- 20b. In seinem Büro hat der Schriftsteller eine Geschichte geschrieben. (German; fronted)
- 20b. In his office the writer wrote a story in his office. (English; fronted)
- 21a. Der Professor hat einen Kollegen an der Uni getroffen. (German; nonfronted)
- 21a. The professor met a colleague at the university. (English; nonfronted)
- 21b. An der Uni hat der Professor einen Kollegen getroffen. (German; fronted)
- 21b. At the university the professor met a colleague. (English; fronted)
- 22a. Der Junge hat einen Wolkenkratzer in der Stadt gesehen. (German; nonfronted)
- 22a. The boy saw a skyscraper in the city. (English; nonfronted)
- 22b. In der Stadt hat der Junge einen Wolkenkratzer gesehen. (German; fronted)
- 22b. In the city the boy saw a skyscraper. (English; fronted)
- 23a. Der Schüler hat einen Frosch im Garten gesehen. (German; nonfronted)
- 23a. The student saw a frog in the garden. (English; nonfronted)
- 23b. Im Garten hat der Schüler einen Frosch gesehen. (German; fronted)
- 23b. In the garden the student saw a frog. (English; fronted)
- 24a. Der Musiker hat Klavier im Theater gespielt. (German; nonfronted)
- 24a. The musician played piano in the theater. (English; nonfronted)
- 24b. Im Theater hat der Musiker Klavier gespielt. (German; fronted)

- 24b. In the theater the musician played piano. (English; fronted)
- 25a. Das Mädchen hat eine Jacke auf dem Berg getragen. (German; nonfronted)
- 25a. The girl wore a jacket on the mountain. (English; nonfronted)
- 25b. Auf dem Berg hat das Mädchen eine Jacke getragen. (German; fronted)
- 25b. On the mountain the girl wore a jacket. (English; fronted)
- 26a. Der Soldat hat ein Bier im Biergarten getrunken. (German; nonfronted)
- 26a. The soldier drank a beer in the beer garden. (English; nonfronted)
- 26b. Im Biergarten hat der Soldat ein Bier getrunken. (German; fronted)
- 26b. In the beer garden the soldier drank a beer. (English; fronted)
- 27a. Der Journalist hat einen Bären im Zoo fotografiert. (German; nonfronted)
- 27a. The journalist photographed a bear at the zoo. (English; nonfronted)
- 27b. Im Zoo hat der Journalist einen Bären fotografiert. (German; fronted)
- 27b. At the zoo the journalist photographed a bear. (English; fronted)
- 28a. Der Kellner hat eine Flasche Cola in der Küche geöffnet. (German; nonfronted)
- 28a. The waiter opened a bottle of coke in the kitchen. (English; nonfronted)
- 28b. In der Küche hat der Kellner eine Flasche Cola geöffnet. (German; fronted)
- 28b. In the kitchen the waiter opened a bottle of coke. (English; fronted)

Temporal Phrases (TPs)

- 29a. Was ist passiert? (German; nonfronted-broad focus)

Der Bäcker hat am Vormittag einen Kuchen gebacken.

- 29a. What happened? (English; nonfronted-broad focus)

The baker baked a cake in the morning.

29b. Was ist passiert? (German; fronted-broad focus)

Am Vormittag hat der Bäcker einen Kuchen gebacken.

29b. What happened? (English; fronted-broad focus)

In the morning the baker baked a cake.

29c. Wann hat der Bäcker einen Kuchen gebacken? (German; nonfronted-narrow focus)

Der Bäcker hat am Vormittag einen Kuchen gebacken.

29c. When did the baker bake a cake? (English; nonfronted-narrow focus)

The baker baked a cake in the morning.

29d. Wann hat der Bäcker einen Kuchen gebacken? (German; fronted-narrow focus)

Am Vormittag hat der Bäcker einen Kuchen gebacken.

29d. When did the baker bake a cake? (English; fronted-narrow focus)

In the morning the baker baked a cake.

30a. Der Großvater hat letzten Sonntag eine Zeitung gelesen. (German; nonfronted)

30a. The grandfather read a newspaper last Sunday. (English; nonfronted)

30b. Letzten Sonntag hat der Großvater eine Zeitung gelesen. (German; fronted)

30b. Last Sunday the grandfather read a newspaper. (English; fronted)

31a. Die Sportler haben letztes Wochenende Fußball gespielt. (German; nonfronted)

31a. The athletes played soccer last weekend. (English; nonfronted)

31b. Letztes Wochenende haben die Sportler Fußball gespielt. (German; fronted)

31b. Last weekend the athletes played soccer. (English; fronted)

32a. Die Studenten haben im Frühling viele Prüfungen geschrieben. (German; nonfronted)

32a. The students had many exams in the spring. (English; nonfronted)

32b. Im Frühling haben die Studenten viele Prüfungen geschrieben. (German; fronted)

- 32b. In the spring the students had many exams. (English; fronted)
- 33a. Der Gärtner hat im April Karotten gepflanzt. (German; nonfronted)
- 33a. The gardener planted carrots in April. (English; nonfronted)
- 33b. Im April hat der Gärtner Karotten gepflanzt. (German; fronted)
- 33b. In April the gardener planted carrots. (English; fronted)
- 34a. Die Großmutter hat am Dienstag einen Pulli gekauft. (German; nonfronted)
- 34a. The grandmother bought a sweater on Tuesday. (English; nonfronted)
- 34b. Am Dienstag hat die Großmutter einen Pulli gekauft. (German; fronted)
- 34b. On Tuesday the grandmother bought a sweater. (English; fronted)
- 35a. Die Frau hat am Sonntag eine Nachbarin besucht. (German; nonfronted)
- 35a. The woman visited a neighbor on Sunday. (English; nonfronted)
- 35b. Am Sonntag hat die Frau eine Nachbarin besucht. (German; fronted)
- 35b. On Sunday the woman visited a neighbor. (English; fronted)
- 36a. Der Koch hat am Freitag Fisch gekocht. (German; nonfronted)
- 36a. The cook cooked fish on Friday. (English; nonfronted)
- 36b. Am Freitag hat der Koch Fisch gekocht. (German; fronted)
- 36b. On Friday the cook cooked fish. (English; fronted)
- 37a. Die Kinder haben im Sommer Eis gegessen. (German; nonfronted)
- 37a. The children ate ice cream in the summer. (English; nonfronted)
- 37b. Im Sommer haben die Kinder Eis gegessen. (German; fronted)
- 37b. In the summer the children ate ice cream. (English; fronted)
- 38a. Der Vater hat am Donnerstag einen Burger gegrillt. (German; nonfronted)
- 38a. The father grilled a hamburger on Thursday. (English; nonfronted)

- 38b. Am Donnerstag hat der Vater einen Burger gegrillt. (German; fronted)
- 38b. On Thursday the father grilled a hamburger. (English; fronted)
- 39a. Der Arzt hat gestern Abend einen Salat gegessen. (German; nonfronted)
- 39a. The doctor ate a salad yesterday evening. (English; nonfronted)
- 39b. Gestern Abend hat der Arzt einen Salat gegessen. (German; fronted)
- 39b. Yesterday evening the doctor ate a salad. (English; fronted)
- 40a. Der Mann hat im Sommer ein Motorrad gekauft. (German; nonfronted)
- 40a. The man bought a motorcycle in the summer. (English; nonfronted)
- 40b. Im Sommer hat der Mann ein Motorrad gekauft. (German; fronted)
- 40b. In the summer the man bought a motorcycle. (English; fronted)
- 41a. Die Lehrerin hat am Wochenende eine Zeitschrift gelesen. (German; nonfronted)
- 41a. The teacher read a magazine over the weekend. (English; nonfronted)
- 41b. Am Wochenende hat die Lehrerin eine Zeitschrift gelesen. (German; fronted)
- 41b. Over the weekend the teacher read a magazine. (English; fronted)
- 42a. Der Junge hat im Juni einen Kurs gemacht. (German; nonfronted)
- 42a. The boy took a course in June. (English; nonfronted)
- 42b. Im Juni hat der Junge einen Kurs gemacht. (German; fronted)
- 42b. In June the boy took a course. (English; fronted)
- 43a. Die Familie hat am Samstag eine Party gemacht. (German; nonfronted)
- 43a. The family had a party on Saturday. (English; nonfronted)
- 43b. Am Samstag hat die Familie eine Party gemacht. (German; fronted)
- 43b. On Saturday the family had a party. (English; fronted)
- 44a. Der Bauer hat um sechs Uhr eine Kuh gemolken. (German; nonfronted)

- 44a. The farmer milked a cow at six o'clock. (English; nonfronted)
- 44b. Um sechs Uhr hat der Bauer eine Kuh gemolken. (German; fronted)
- 44b. At six o'clock the farmer milked a cow. (English; fronted)
- 45a. Der Mann hat gestern Nachmittag einen Fernseher repariert. (German; nonfronted)
- 45a. The man repaired a TV yesterday afternoon. (English; nonfronted)
- 45b. Gestern Nachmittag hat der Mann einen Fernseher repariert. (German; fronted)
- 45b. Yesterday afternoon the man repaired a TV. (English; fronted)
- 46a. Die Professorin hat heute Morgen einen Brief geschrieben. (German; nonfronted)
- 46a. The professor wrote a letter this morning. (English; nonfronted)
- 46b. Heute Morgen hat die Professorin einen Brief geschrieben. (German; fronted)
- 46b. This morning the professor wrote a letter. (English; fronted)
- 47a. Das Kind hat im März eine Blume gesehen. (German; nonfronted)
- 47a. The child saw a flower in March. (English; nonfronted)
- 47b. Im März hat das Kind eine Blume gesehen. (German; fronted)
- 47b. In March the child saw a flower. (English; fronted)
- 48a. Die Vögel haben im Frühling ein Lied gesungen. (German; nonfronted)
- 48a. The birds sang a song in the spring. (English; nonfronted)
- 48b. Im Frühling haben die Vögel ein Lied gesungen. (German; fronted)
- 48b. In the spring the birds sang a song. (English; fronted)
- 49a. Die Lehrerin hat um zwölf Uhr Gitarre gespielt. (German; nonfronted)
- 49a. The teacher played guitar at twelve o'clock. (English; nonfronted)
- 49b. Um zwölf Uhr hat die Lehrerin Gitarre gespielt. (German; fronted)
- 49b. At twelve o'clock the teacher played guitar. (English; fronted)

- 50a. Die Familie hat letzte Woche einen Fernseher gekauft. (German; nonfronted)
- 50a. The family bought a TV last week. (English; nonfronted)
- 50b. Letzte Woche hat die Familie einen Fernseher gekauft. (German; fronted)
- 50b. Last week the family bought a TV. (English; fronted)
- 51a. Der Briefträger hat im Winter einen Schal getragen. (German; nonfronted)
- 51a. The mailman wore a scarf in the winter. (English; nonfronted)
- 51b. Im Winter hat der Briefträger einen Schal getragen. (German; fronted)
- 51b. In the winter the mailman wore a scarf. (English; fronted)
- 52a. Der Professor hat gestern Sandalen getragen. (German; nonfronted)
- 52a. The professor wore sandals yesterday. (English; nonfronted)
- 52b. Gestern hat der Professor Sandalen getragen. (German; fronted)
- 52b. Yesterday the professor wore sandals. (English; fronted)
- 53a. Der Künstler hat am Nachmittag ein Glas Wein getrunken. (German; nonfronted)
- 53a. The artist drank a glass of wine in the afternoon. (English; nonfronted)
- 53b. Am Nachmittag hat der Künstler ein Glas Wein getrunken. (German; fronted)
- 53b. In the afternoon the artist drank a glass of wine. (English; fronted)
- 54a. Der Opa hat zum Frühstück heiße Schokolade getrunken. (German; nonfronted)
- 54a. The grandfather drank hot chocolate at breakfast. (English; nonfronted)
- 54b. Zum Frühstück hat der Opa heiße Schokolade getrunken. (German; fronted)
- 54b. At breakfast the grandfather drank hot chocolate. (English; fronted)
- 55a. Die Studentin hat um Mitternacht einen Essay geschrieben. (German; nonfronted)
- 55a. The student wrote an essay at midnight. (English; nonfronted)
- 55b. Um Mitternacht hat die Studentin einen Essay geschrieben. (German; fronted)

55b. At midnight the student wrote an essay. (English; fronted)

56a. Der Mann hat am Abend eine Zigarette geraucht. (German; nonfronted)

56a. The man smoked a cigarette in the evening. (English; nonfronted)

56b. Am Abend hat der Mann eine Zigarette geraucht. (German; fronted)

56b. In the evening the man smoked a cigarette. (English; fronted)

Object NPs

57a. Was ist passiert? (German; nonfronted-broad focus)

Die Frau hat einen Ring unter dem Sofa gefunden.

57a. What happened? (English; nonfronted-broad focus)

The woman found a ring under the sofa.

57b. Was ist passiert? (German; fronted-broad focus)

Einen Ring hat die Frau unter dem Sofa gefunden.

57b. What happened? (English; fronted-broad focus)

It was a ring that the woman found under the sofa.

57c. Was hat die Frau unter dem Sofa gefunden? (German; nonfronted-narrow focus)

Die Frau hat einen Ring unter dem Sofa gefunden.

57c. What did the woman find under the sofa? (English; nonfronted-narrow focus)

The woman found a ring under the sofa.

57d. Was hat die Frau unter dem Sofa gefunden? (German; fronted-narrow focus)

Einen Ring hat die Frau unter dem Sofa gefunden.

57d. What did the woman find under the sofa? (English; fronted-narrow focus)

It was a ring that the woman found under the sofa.

- 58a. Der Mann hat einen Ball im Park geworfen. (German; nonfronted)
- 58a. The man threw a ball in the park. (English; nonfronted)
- 58b. Einen Ball hat der Mann im Park geworfen. (German; fronted)
- 58b. It was a ball that the man threw in the park. (English; fronted)
- 59a. Der Spieler hat einen Hut für das Spiel getragen. (German; nonfronted)
- 59a. The player wore a hat for the game. (English; nonfronted)
- 59b. Einen Hut hat der Spieler für das Spiel getragen. (German; fronted)
- 59b. It was a hat that the player wore for the game. (English; fronted)
- 60a. Der Vater hat einen Kinderwagen durch den Park geschoben. (German; nonfronted)
- 60a. The father pushed a stroller through the park. (English; nonfronted)
- 60b. Einen Kinderwagen hat der Vater durch den Park geschoben. (German; fronted)
- 60b. It was a stroller that the father pushed through the park. (English; fronted)
- 61a. Der Arzt hat einen Rollstuhl ins Krankenhaus gebracht. (German; nonfronted)
- 61a. The doctor brought a wheelchair into the hospital. (English; nonfronted)
- 61b. Einen Rollstuhl hat der Arzt ins Krankenhaus gebracht. (German; fronted)
- 61b. It was a wheelchair that the doctor brought into the hospital. (English; fronted)
- 62a. Der Soldat hat einen Helm während der Schlacht getragen. (German; nonfronted)
- 62a. The soldier wore a helmet during the battle. (English; nonfronted)
- 62b. Einen Helm hat der Soldat während der Schlacht getragen. (German; fronted)
- 62b. It was a helmet that the soldier wore during the battle. (English; fronted)
- 63a. Der Arbeiter hat einen Hammer auf dem Boden gefunden. (German; nonfronted)
- 63a. The worker found a hammer on the ground. (English; nonfronted)
- 63b. Einen Hammer hat der Arbeiter auf dem Boden gefunden. (German; fronted)

- 63b. It was a hammer that the worker found on the ground. (English; fronted)
- 64a. Der Mann hat einen Rucksack neben die Tür gestellt. (German; nonfronted)
- 64a. The man put a backpack by the door. (English; nonfronted)
- 64b. Einen Rucksack hat der Mann neben die Tür gestellt. (German; fronted)
- 64b. It was a backpack that the man put by the door. (English; fronted)
- 65a. Der Junge hat einen Lutscher im Geschäft gegessen. (German; nonfronted)
- 65a. The boy ate a lollipop in the store. (English; nonfronted)
- 65b. Einen Lutscher hat der Junge im Geschäft gegessen. (German; fronted)
- 65b. It was a lollipop that the boy ate in the store. (English; fronted)
- 66a. Der Schüler hat einen Bleistift in der Schule benutzt. (German; nonfronted)
- 66a. The student used a pencil at school. (English; nonfronted)
- 66b. Einen Bleistift hat der Schüler in der Schule benutzt. (German; fronted)
- 66b. It was a pencil that the student used at school (English; fronted)
- 67a. Der Lehrer hat einen Schreibtisch im Klassenzimmer aufgeräumt. (German; nonfronted)
- 67a. The teacher cleaned a desk in the classroom. (English; nonfronted)
- 67b. Einen Schreibtisch hat der Lehrer im Klassenzimmer aufgeräumt. (German; fronted)
- 67b. It was a desk that the teacher cleaned in the classroom. (English; fronted)
- 68a. Der Journalist hat einen Artikel in seinem Büro geschrieben. (German; nonfronted)
- 68a. The journalist wrote an article in his office. (English; nonfronted)
- 68b. Einen Artikel hat der Journalist in seinem Büro geschrieben. (German; fronted)
- 68b. It was an article that the journalist wrote in his office. (English; fronted)
- 69a. Der Nachbar hat einen Grill im Baumarkt gekauft. (German; nonfronted)
- 69a. The neighbor bought a grill at the hardware store. (English; nonfronted)

- 69b. Einen Grill hat der Nachbar im Baumarkt gekauft. (German; fronted)
- 69b. It was a grill that the neighbor bought at the hardware store. (English; fronted)
- 70a. Der Bäcker hat einen Kuchen für die Frau gebacken. (German; nonfronted)
- 70a. The baker baked a cake for the woman. (English; nonfronted)
- 70b. Einen Kuchen hat der Bäcker für die Frau gebacken. (German; fronted)
- 70b. It was a cake that the baker baked for the woman. (English; fronted)
- 71a. Die Mutter hat einen Schrank in der Küche geöffnet. (German; nonfronted)
- 71a. The mother opened a cabinet in the kitchen. (English; nonfronted)
- 71b. Einen Schrank hat die Mutter in der Küche geöffnet. (German; fronted)
- 71b. It was a cabinet that the mother opened in the kitchen. (English; fronted)
- 72a. Der Junge hat einen Apfel im Supermarkt gekauft. (German; nonfronted)
- 72a. The boy bought an apple at the store. (English; nonfronted)
- 72b. Einen Apfel hat der Junge im Supermarkt gekauft. (German; fronted)
- 72b. It was an apple that the boy bought at the store. (English; fronted)
- 73a. Die Oma hat einen Film im Fernsehen gesehen. (German; nonfronted)
- 73a. The grandma watched a film on TV. (English; nonfronted)
- 73b. Einen Film hat die Oma im Fernsehen gesehen. (German; fronted)
- 73b. It was a film that the grandma watched on TV. (English; fronted)
- 74a. Die Gärtnerin hat einen Baum im Garten gepflanzt. (German; nonfronted)
- 74a. The gardener planted a tree in the garden. (English; nonfronted)
- 74b. Einen Baum hat die Gärtnerin im Garten gepflanzt. (German; fronted)
- 74b. It was a tree that the gardener planted in the garden. (English; fronted)
- 75a. Die Dame hat einen Kaffee im Restaurant getrunken. (German; nonfronted)

- 75a. The lady drank a cup of coffee in the restaurant. (English; nonfronted)
- 75b. Einen Kaffee hat die Dame im Restaurant getrunken. (German; fronted)
- 75b. It was a cup of coffee that the lady drank in the restaurant. (English; fronted)
- 76a. Der Koch hat einen Salat zum Mittagessen gemacht. (German; nonfronted)
- 76a. The cook made a salad for lunch. (English; nonfronted)
- 76b. Einen Salat hat der Koch zum Mittagessen gemacht. (German; fronted)
- 76b. It was a salad that the cook made for lunch. (English; fronted)
- 77a. Der Onkel hat einen Stuhl in die Ecke gestellt. (German; nonfronted)
- 77a. The uncle put a chair in the corner. (English; nonfronted)
- 77b. Einen Stuhl hat der Onkel in die Ecke gestellt. (German; fronted)
- 77b. It was a chair that the uncle put in the corner. (English; fronted)
- 78a. Die Tante hat einen Bilderrahmen an die Wand gehängt. (German; nonfronted)
- 78a. The aunt hung a picture frame on the wall. (English; nonfronted)
- 78b. Einen Bilderrahmen hat die Tante an die Wand gehängt. (German; fronted)
- 78b. It was a picture frame that the aunt hung on the wall. (English; fronted)
- 79a. Die Frau hat einen Löffel neben den Teller gelegt. (German; nonfronted)
- 79a. The woman laid a spoon next to the plate. (English; nonfronted)
- 79b. Einen Löffel hat die Frau neben den Teller gelegt. (German; fronted)
- 79b. It was a spoon that the woman laid next to the plate. (English; fronted)
- 80a. Das Kind hat einen Roller auf der Straße gesehen. (German; nonfronted)
- 80a. The child saw a scooter in the street. (English; nonfronted)
- 80b. Einen Roller hat das Kind auf der Straße gesehen. (German; fronted)
- 80b. It was a scooter the child saw in the street. (English; fronted)

- 81a. Der Jäger hat einen Hirsch im Wald gesehen. (German; nonfronted)
- 81a. The hunter saw a deer in the forest. (English; nonfronted)
- 81b. Einen Hirsch hat der Jäger im Wald gesehen. (German; fronted)
- 81b. It was a deer that the hunter saw in the forest. (English; fronted)
- 82a. Der Techniker hat einen Computer im Büro repariert. (German; nonfronted)
- 82a. The technician repaired a computer in the office. (English; nonfronted)
- 82b. Einen Computer hat der Techniker im Büro repariert. (German; fronted)
- 82b. It was a computer that the technician repaired in the office. (English; fronted)
- 83a. Der Hund hat einen Knochen im Garten versteckt. (German; nonfronted)
- 83a. The dog hid a bone in the backyard. (English; nonfronted)
- 83b. Einen Knochen hat der Hund im Garten versteckt. (German; fronted)
- 83b. It was a bone that the dog hid in the backyard. (English; fronted)
- 84a. Das Mädchen hat einen Witz vor der Klasse erzählt. (German; nonfronted)
- 84a. The girl told a joke in front of the class. (English; nonfronted)
- 84b. Einen Witz hat das Mädchen vor der Klasse erzählt. (German; fronted)
- 84b. It was a joke that the girl told in front of the class. (English; fronted)

Grammatical filler items

85. Der Opa erzählt dem Kind eine Geschichte.
85. The grandfather tells the child a story.
86. Die Person wachte auf.
86. The person woke up.
87. Das Mädchen lud ihre Freundin zu einer Party ein.

87. The girl invited her friend to the party.
88. Die Schülerin stellte dem Lehrer eine Frage.
88. The student asked the teacher a question.
89. Der Mann rasiert sich seinen Bart.
89. The man is shaving his beard.
90. Der Zug kam an.
90. The train arrived.
91. Das Kind putzt sich die Zähne.
91. The kid is brushing her teeth.
92. Der Mann brachte Geld mit.
92. The man brought money with him.
93. Der Junge hat geschlafen.
93. The boy slept.
94. Die Mutter hat ihrer Tochter ein Buch vorgelesen.
94. The mother read her daughter a book.
95. Der Arbeiter schickt seinem Chef eine E-Mail.
95. The worker is sending his boss an email.
96. Die Kinder müssen schlafen.
96. The children must sleep.
97. Die Eltern haben dem Kind ein Fahrrad gegeben.
97. The parents gave the kid a bike.
98. Es war der Reisende, der eine Karte für den Zug gebraucht hat.
98. It was the passenger who needed a ticket for the train.

99. Es war die Kellnerin, die eine Suppe zum Tisch gebracht hat.

99. It was the waitress who brought soup to the table.

100. Es war die Putzfrau, die ein Zimmer im Haus geputzt hat.

100. It was the house cleaner who cleaned a room in the house.

101. Es war der Musiker, der ein Lied auf der Party gesungen hat.

101. It was the musician who sang a song at the party.

102. Es war der Mann, der ein Taxi in der Stadt genommen hat.

102. It was the man who took a taxi in the city.

103. Es war die Künstlerin, die ein Foto im Wald gemacht hat.

103. It was the artist who took a photo in the forest.

104. Es war der Student, der ein Mikroskop im Labor benutzt hat.

104. It was the student who used a microscope in the lab.

Ungrammatical filler items

105. Der Polizist den Verbrecher verhaftete.

105. The police the criminal arrested.

106. Die Vögel sind sich waschen in der Vogeltränke.

106. The birds washing themselves in the birdbath.

107. Die Lehrerin ist anrufen die Eltern mit einem Handy.

107. The teacher calling the parents.

108. Die Professorin zurückgab die Prüfung.

108. The professor back gave the test.

109. Die Tochter hat angezogen sich.

109. The daughter has herself dressed.
110. Die Schüler aufpassen.
110. The students attention pay.
111. Die Königin einen Kaffee trank.
111. The queen a coffee drank.
112. Die Deutschen sind feiern Oktoberfest.
112. The Germans celebrating Octoberfest.
113. Die Mutter ist kochen ihrer Tochter Spaghetti.
113. The mother cooking her daughter spaghetti.
114. Der Ladenbesitzer dem Mann einen Kühlschrank verkaufte.
114. The shopkeeper the man a refrigerator sold.
115. Die Athleten Basketball spielen.
115. The athletes basketball are playing.
116. Die Freunde Cola trinken.
116. The friends coke are drinking.
117. Der Bruder ist essen ein Brötchen.
117. The brother eating a sandwich.
118. Der Film hat überrascht die Leute.
118. The film has the people surprised.
119. Das Kind sich duschte.
119. The kid a shower took.
120. Die Studenten sollen lernen für die Prüfung.
120. The students should for the test study.

121. Die Geschäftsfrau ist benutzen einen Computer.
121. The business woman using a computer.
122. Die Frau ist laufen auf dem Berg.
122. The woman running on the mountain.
123. Die Familie ihren Nachbarn ein Geschenk gab.
123. The family their neighbor a gift gave.
124. Die Kinder dürfen nicht gehen in die Kneipe.
124. The children may the pub not enter.
125. Der Läufer hat geschafft den Marathonlauf.
125. The runner has the race finished.
126. Der Großvater ist schreiben seinem Bruder einen Brief.
126. The grandfather writing his brother a letter.
127. Der Hund eine Katze sieht.
127. The dog a cat sees.
128. Die Oma hat gefunden Geld.
128. The grandmother has money found.
129. Die Frau hat geheiratet den Mann.
129. The woman has the man married.
130. Der Patient muss gehen zum Krankenhaus.
130. The patient must to the hospital go.