

### Wie ein russischer Erfinder Europa erstrahlen ließ

Pawel Jablotschkow kann mit Recht den Erfindern der ersten elektrischen Beleuchtung **30** \_\_\_\_\_ werden. Er war es, der zuerst elektrisches Licht in die Straßen Europas und später in russische Städte brachte.

Den **31** \_\_\_\_\_ „Jablotschkowsche Kerzen“ kannte Ende des 19. Jahrhunderts jeder Mensch, der sich für Technik interessierte. Die Erfindung des russischen Wissenschaftlers **32** \_\_\_\_\_ alle. Seine so genannten „Kerzen“ zogen in den ersten zwei Jahren nach ihrer Erfindung in alle großen Städte der Welt ein. Die erste Version der „Kerze“ brannte etwa eine Stunde lang.

Der Wissenschaftler verdoppelte diese Zeit. Während seines Militärdienstes studierte Jablotschkow das Gebiet, das ihn begeisterte — die Elektrizität. Das konservative militärische **33** \_\_\_\_\_ tolerierte solche Experimente nicht und Jablotschkow wurde Elektroingenieur. In seinem Freund fand er einen Gleichgesinnten und eröffnete eine Werkstatt in Moskau. Die Freunde wollten mit der Herstellung von elektrischen Geräten ein Geschäft **34** \_\_\_\_\_. Nebenbei setzte Jablotschkow seine Experimente **35** \_\_\_\_\_.

Das Geschäft der beiden Freunde jedoch entwickelte sich schleppend. Der Wissenschaftler war zu sehr mit Experimenten beschäftigt und nicht mit dem Verkauf, die Werkstatt ging in Konkurs. Um sein Geschäft vor **36** \_\_\_\_\_ zu retten, versuchte Jablotschkow in Amerika für seine Erfindungen zu werben. Allerdings reichten die Mittel nur für Paris.

Вставьте пропущенное слово.

1. zugesagt
2. zugerechnet
3. zugegeben
4. zugestimmt