**Homework U.13. Read & translate text p.67**

1. an
2. a
3. The
4. -
5. a
6. a
7. -
8. -

**Translate:**

Linux — это операционная система, изначально созданная в качестве хобби молодого студента Линуса Торвальдса, в университете Хельсинки в Финляндии. Версия 1.0 Linux Kernel была реализована в 1994 года. Kernel — это сердце всех систем Linux, разработанное и выпущенное под GNU General Public License (Стандартной общественной лицензии GNU), исходный код которой свободно доступный каждому.

Кроме того, что она свободно распространяется, функциональность, адаптивность и надежность Linux сделала ее главной альтернативой специализированным операционным системам Unix и Microsoft. IBM, Hewlett-Packard и другие гиганты компьютерного мира приняли и поддержали Linux в постоянной разработке. Больше десяти лет спустя первоначального выпуска, Linux была принята миром, преимущественно как серверная платформа. Ее использование как домашней и офисной настольной операционной системы так же пошло на подъем.

Операционная система также может быть встроена напрямую в микрочип, в результате процесса под названием «‎встраивание», и все чаще стало использоваться в приборах и устройствах.

**Glossary:**

initially — изначальный, первоначальный

distributed — распространенный

robustness — надежность

proprietary — собственный, фирменный, специализированный

have embraced — приняли

ongoing development — постоянная разработка

the rise — подъем

incorporated directly — встроенный напрямую, встроенный непосредственно

embedding — встраивание, внедрение

increasingly — все чаще

appliances — приборы