

Задание 4-1

Каким образом следующие открытия и изобретения способствовали экономическому росту?

Очки

Вовлечение в работу людей, ранее не способных трудиться ввиду проблем со зрением → Экстенсивный экономический рост.

Книгопечатанье

Увеличилась скорость распространения информации, знаний, и их качество → повышение грамотности трудящихся и повышение производительности их труда → Интенсивный экономический рост.

Обучение большего количества рабочих и вовлечение их в экономику → Экстенсивный экономический рост.

Использование электричества для освещения

Увеличение продолжительности рабочего дня за счет независимости от естественного светового дня → Экстенсивный экономический рост.

Кроме того, появилась новая отрасль связанная с электрификацией, производством и продажей средств электрического освещения.

Железная дорога

Повышение скорости, дальности, масштабов доставки товаров, ресурсов, средств производства → Расширение географии и масштабов производства, повышение эффективности → Экстенсивный, интенсивный экономический рост.

Мобильный телефон

Создание новой отрасли → Экстенсивный экономический рост.

Повышение скорости принятия решений и распространения информации → Повышение эффективности труда → Интенсивный экономический рост.