

産業與技術革新（産業と技術革新）

Practice Worksheet

A. Vocabulary - Write the Japanese word

Write the correct Japanese word (hiragana/katakana/kanji).

1. 産業 _____
2. 技術革新 _____
3. 製造業 _____
4. 自動化 _____
5. 人工智慧 _____
6. 機器人 _____
7. 物聯網 _____
8. 大數據 _____
9. 專利 _____
10. 研究開發 _____
11. 生産力 _____
12. 品質管理 _____
13. 効率化 _____
14. 創新 _____
15. 新創企業 _____

B. Grammar - Choose the correct answer

1. 技術革新に（ ）新しい産業が生まれている。
(A) 伴い (B) 応じ
(C) 通じ (D) 際し
2. インターネットを（ ）世界中の情報が入手できる。
(A) 通じて (B) 伴って
(C) 応じて (D) 踏まえて
3. 新システムを導入した（ ）、生産性が向上した。
(A) ところ (B) ものの
(C) ことに (D) わけで

4. 市場の変化に（ ）戦略を柔軟に変更する。
- (A) 応じて (B) 伴って
(C) 通じて (D) 基づいて
5. リスクを認識し（ ）新事業に投資した。
- (A) つつも (B) ながら
(C) たまま (D) てこそ
6. 「半導体」の読み方はどれですか。
- (A) はんどうたい (B) はんどうち
(C) はんどたい (D) はんどち
7. 生産性が（ ）に向上した。
- (A) 飛躍的 (B) 画期的
(C) 先端的 (D) 革新的
8. 次世代の産業を（ ）人材を育成する。
- (A) 担う (B) 負う
(C) 背負う (D) 引き受ける
9. この発明は従来の常識を（ ）した。
- (A) 覆 (B) 返
(C) 倒 (D) 破
10. 新しい技術が（ ）と生まれている。
- (A) 次々 (B) 段々
(C) 徐々 (D) 各々

C. Listening - Go to learn.chparenting.com to listen

1. 企業社長在記者會上說話。社長の方針是哪個？
- (A) 研究開發費を削減する
(B) AIとロボットに集中投資する
(C) 海外に工場を移転する
(D) 従業員を増やす
2. 工廠長在向員工說明。引進機器人的目的是什麼？
- (A) 従業員を解雇する
(B) すべての作業を自動化する
(C) 危険作業を機械に任せ人は創造的な仕事に集中する
(D) コストを削減する
3. 經濟節目上專家在說話。專家說增加新創企業需要什麼？
- (A) 大企業を支援すること
(B) 失敗を許容する文化と資金調達仕組み
(C) 海外企業を招致すること
(D) 規制を強化すること
4. 展覽會上開發者在介紹新產品。這台3D列印機的特徵是什麼？
- (A) 価格が安い
(B) 従来の十倍の速度で出力できる
(C) 色が鮮やかだ
(D) サイズが小さい

5. 研討會上講師在說話。DX的本質是什麼？

- (A) ITツールを導入すること
- (B) ビジネスモデルの変革と価値創造
- (C) コスト削減
- (D) 従業員のIT教育

