**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 1.**  Rozwój przemysłu wymusza pewne zmiany zarówno w gospodarce, przestrzeni jak również w społeczeń-stwie. Czy opisana zmiana wskazuje na funkcję **g**ospodarczą, **p**rzestrzenną czy **s**połeczną.

1. Pracownicy fabryki silników do samolotów przeszli dodatkowe  
    szkolenia. . . . . . .

2. W wyniku eksploatacji złoża węgla kamiennego na powierzchni  
     terenu pojawiły się pęknięcia i uskoki . . . . . .

3. Po uruchomieniu zakładów lotniczych do kasy gminy wpływa  
    ponad 5 mln złotych rocznie więcej podatku. . . . . . .

4. Wokół zakładów produkcyjnych powstało osiedle mieszkaniowe  
    oraz centrum usługowe. . . . . . .

5. Zarząd firmy zapewnił pracownikom bezpłatny kurs języka  
    angielskiego. . . . . . .

6. Uruchomienie nowej linii produkcyjnej w zakładach samocho-  
    dowych spowodowało spadek bezrobocia w regionie. . . . . . .

7. Dostawa węgla stała się możliwa dzięki wybudowaniu dziesię-  
    ciokilometrowego odcinka nasypu kolejowego . . . . . .

8. Odkrycie nowych metod uzyskiwania gazu ziemnego z łupków  
    stało się szansą na niższe ceny tego surowca. . . . . . .

9. W związku z budową nowej fabryki w okolicy powstały nowe  
    firmy transportowe dowożące pracowników do pracy. . . . . . .

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.

**Zadanie 2.** Na podstawie informacji w podręczniku oraz map  
tematycznych *Atlas. Klasy 7-8* (mapy: *Przemysł, Górnictwo i Elektrownie s. 20-21*) uzupełnij informacje dotyczące jednego z poniższych zakładów przemysłowych.

1 – elektrownia cieplna 2 – zakłady papiernicze  
3 – kopalnia węgla brunatnego

1. Rodzaj zakładu przemysłowego - . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

2. Zakład reprezentuje przemysł *wydobywczy* / *przetwórczy.*

3. Na podstawie map w atlasie wymień ośrodki przemysłowe  
   (miasta), w których koncentrują się zakłady tego typu.

4. Spośród czynników lokalizacji przemysłu wymienionych   
    w podręczniku wpisz te, które mają największe znaczenie  
    przy lokalizacji omawianego zakładu.

5. Wymień trzy konsekwencje rozwoju tego typu zakładu  
    przemysłowego dla gospodarki regionu, w którym powstał.

6. Wymień trzy negatywne skutki budowy omawianego zakładu  
    dla środowiska przyrodniczego.

7. Odszukaj w atlasie, gdzie najbliżej twojego miejsca zamieszkania  
    znajduje się omawiany zakład przemysłowy. Wpisz nazwę  
    miejscowości i odległość.