

Dzień dobry

Przesyłam dwa kolejne tematy na ten tydzień wraz z notatkami do nich. Przepiszcie notatki do zeszytu

Temat: **PRODUKCJA ZWIERZĘCA W POLSCE.** (przeczytajcie w podręczniku str. 141-143)

1. Najważniejsze zwierzęta hodowlane w Polsce (pogłowie to liczba zwierząt hodowanych na danym obszarze)

a) trzoda chlewna - świnie (pogłowie ok. 11 mln sztuk- 9 miejsce na świecie)

b) bydło - krowy (pogłowie ok 6 mln sztuk - 45 m. na świecie, dominuje hodowla bydła mlecznego)

(rozmieszczenie hodowli trzody i bydła w Polsce pokazują mapki na str. 142, natomiast zmiany w liczbie pogłowia wykresy na str. 141)

c) konie (pogłowie ok. 350 tys. sztuk - 36 m. na świecie)

d) owce (pogłowie ok 220 tys. sztuk - 112 m. na świecie, produkcja wełny)

e) kurczaki (produkcja ok. 1 miliarda sztuk - 1 m. w Europie)

f) zwierzęta futerkowe (norki, lisy, szynszyle - w produkcji futer i skór Polska zajmuje 2 m. w Europie i 3 m. na świecie)

Temat: **ZMIANY W POLSKIM PRZEMYSŁE.** (przeczytajcie w podręczniku str.144-147)

1. Przemysł to dział gospodarki narodowej, który zajmuje się pozyskiwaniem surowców i produkcją różnego rodzaju towarów przy użyciu maszyn na masową skalę.(czyli w bardzo dużych ilościach)

2. Rodzaje przemysłu zwane również gałęziami:

a) wydobywczy (górnictwo)

b) energetyczny (produkcja energii elektrycznej)

c) paliwowy (produkcja paliw, głównie benzyny)

d) hutniczy (wytapianie metali)

e) elektromaszynowy (produkcja maszyn i urządzeń)

f) chemiczny (produkcja np. farb, leków, nawozów sztucznych)

g) drzewno- papierniczy (produkcja papieru, mebli)

- h) włókienniczy (produkcja tkanin, ubrań)
- i) mineralny (produkcja materiałów budowlanych)
- j) spożywczy (produkcja żywności)

*popatrzcie również na tabelę na stronie 144*

3. Przemysł daje 25% wartości dochodu narodowego (PKB) i zatrudnia 25% osób czynnych zawodowo.

4. Po roku 1989 w polskim przemyśle nastąpiła restrukturyzacja czyli zmiany polegające na:

- a) prywatyzacji firm i zakładów
- b) zmniejszeniu roli przemysłu ciężkiego (górnictwo, hutnictwo)
- c) sprzedaż firm inwestorom zagranicznym
- d) wprowadzanie nowoczesnych technologii czyli sposobów produkcji
- e) zmiana organizacji i wzrost wydajności pracy
- f) pojawienie się bezrobocia

*zmiany w strukturze produkcji przemysłowej w Polsce możecie prześledzić na diagramach na str. 146.*

5. Wybrane produkty polskiego przemysłu ( w nawiasie miejsce Polski na świecie); energia elektryczna ( 20 m.), benzyna ( 25 m.), samochody (22 m.), stal (20 m.), telewizory ( 4 m.), lodówki (14 m.), pralki (10 m.), nawozy sztuczne ( 15 m.), cement(20 m.), tkaniny ( 20 m.), papier ( 19 m.), masło (6 m. ).

POZDRAWIAM SERDECZNIE