Fizyka VII

Przekazywanie ciepła. Na podstawie podręcznika str . 139-143 i oglądanego wcześniej w klasie filmu dydaktycznego odpowiedz na poniższe pytania i wykonaj zadanie nr.1,2,3,4 z podręcznika str .144.

1. Jakie substancje nazywamy przewodnikami a jakie izolatorami?
2. Podaj przykład przewodnika i izolatora?
3. Dokończ zdanie: Powietrze to dobry ……………………………..
4. Co ma najlepsze właściwości izolacyjne spośród ciał stałych?
5. Co to jest konwekcja?
6. Czy przewodnictwo cieplne i konwekcja zachodzą w próżni?
7. Dlaczego ciała o błyszczącej powierzchni odbijają większość padającego na nie promieniowania?