

BÀI 12: LỚP VỎ KHÍ. KHỐI KHÍ. KHÍ ÁP VÀ GIÓ TRÊN TRÁI ĐẤT

Giải bài 4 trang 42 SBT Địa lí 6 Chân trời sáng tạo

1. Thiết bị dưới đây thể hiện trị số khí áp bao nhiêu? Là khí áp cao hay thấp?



Trị số

→ Khí áp

Hình 12.2. Khí áp kế kim loại

2. Biết rằng khí áp thay đổi tỉ lệ nghịch với nhiệt độ và độ cao, em hãy điền chữ "tăng" và "giảm" vào các ô cho phù hợp.

.....

.....

.....

.....

nhiệt độ



khí áp

độ cao



khí áp

.....

.....

.....

.....

Phương pháp:

- Đọc trị số khí áp trên hình 12.2:

+ Nếu khí áp < 1013,1 mb: khí áp thấp.

+ Nếu khí áp > 1013,1 mb: khí áp cao.

- Càng lên cao, không khí càng loãng, khí áp càng giảm.

- Khi nhiệt độ tăng làm không khí nở ra, khí áp sẽ giảm; khi nhiệt độ giảm làm không khí co lại, khí áp tăng.

Giải chi tiết:

1. Hình 12.2 thể hiện trị số khí áp: 0,5 bar (= 500 mb). Đây là khí áp thấp.

2.

