Chủ đề: [[Giải toán 6 sách kết nối tri thức với cuộc sống](https://doctailieu.com/giai-toan-6-sach-ket-noi-tri-thuc)] - Bài 16: Phép nhân số nguyên.

Dưới đây Đọc tài liệu xin gợi ý trả lời Bài 3.37 trang 72 SGK Toán lớp 6 Tập 1 sách Kết nối tri thức với cuộc sống theo chuẩn chương trình mới của Bộ GD&ĐT:

### Giải Bài 3.37 trang 72 Toán lớp 6 Tập 1 Kết nối tri thức

**Câu hỏi:**Tính giá trị của biểu thức sau một cách hợp lí:

a) (- 8).72 + 8.(-19) - (-8);

b) (- 27).1 011 -  27.(-12) + 27.(-1).

**Giải**

a) (- 8).72 + 8.(-19) - (-8)

= (- 8).72 + (- 8).19 + 8

= (- 8).72 + (- 8). 19 + (- 8). (- 1)

= (-8).[72 + 19 + (- 1)]

= (- 8).(72 + 19 – 1)

= (- 8).90

= - (8.90)

= - 720.

b) (- 27).1 011 -  27.(-12) + 27.(-1)

= 27.(-1 011) – 27.(-12) + 27.(-1)

= 27.(-1 011 + 12 - 1)

= 27.(-1 000)

= - (27.1 000)

= - 27 000.

-/-

Vậy là trên đây Đọc tài liệu đã hướng dẫn các em hoàn thiện phần giải bài tập SGK Toán 6 Kết nối tri thức: Bài 3.37 trang 72 SGK Toán 6 Tập 1. Chúc các em học tốt.