**Toán vui Tiểu học**

**Bài giải kỳ trước:**

**Lớp 1:** Đáp án: 10 quả trứng

**Lớp 2: Giải:**

Cậu con trai đã tính sai, phải tính là:

* Giá tiền của bữa ăn ( kể cả 2 đồng mua gói kẹo) là 2 đồng.
* Ba anh học trò đã trả: 2 x 3 = 6 ( đồng) cho bữa ăn và nhận lại mỗi người 1 đồng, vậy tổng cộng là 9 đồng.

**Lớp 3:** Giải:

1 bao gạo cân nặng là:

342 : 6 = 57( kg)

1 bao thóc cân nặng là:

57 – 5 = 52 (kg)

5 bao thóc cân nặng là:

52 x 5 = 260 ( kg)

Đáp số: 260 kg

**Lớp 5:** Giải:

Chu vi mặt đáy căn phòng hình hộp chữ nhật:

(8+6)x2= 28 (m)

Diện tích xung quanh căn phòng hình hộp chữ nhật:

28 x 5 = 140 (m2)

Diện tích trần căn phòng hình hộp chữ nhật:

8 x 6 = 48 (m2)

Diện tích cửa ra vào:

1,6 x 2,2 x 2= 7,04 (m2)

Diện tích cửa số:

1,2 x 1,5 x 4= 7,2 (m2)

Diện tích quét vôi:

140 + 48 – 7,04 – 7,2 =173,76 (m2)

Số tiền phải trả:

150 000 x 173,76 = 26 064 000 (đồng)

Đáp số: 26 064 000 (đồng)

**Bài toán kỳ tiếp theo:**

**Lớp 1:** Có 3 loại bi màu xanh, đỏ, vàng đựng trong túi. Biết rằng toàn bộ số bi trong túi nhiều hơn tổng số bi đỏ và bi vàng là 5 viên. Số bi xanh ít hơn số bi vàng là 3 viên và nhiều hơn số bi đỏ là 4 viên. Hỏi trong túi có bao nhiêu viên bi?

**Lớp 2:** Có hai chú kiến đen và kiến vàng cùng đi từ A đến B. Kiến vàng đi theo đường AMDB; kiến đen tính thích lang thang, nên nó đi theo đường gấp khúc AMNPDB. Hỏi kiến đen đi quãng đường dài hơn kiến vàng bao nhiêu xăng-ti-mét?

**B**

**D**

**M**

**A**

 **3cm 3cm**

**N**

**P**

**Lớp 3:** Trong một phép chia có dư, có thương là 1307, số dư là 6 và là số dư lớn nhất. Hỏi số bị chia của phép chia đó là bao nhiêu?

**Lớp 5:** Khi Bình 5 tuổi thì mẹ 30 tuổi. Tính đến năm 2014 thì tổng tuổi hai mẹ con là 49 tuổi. Hỏi Bình sinh vào năm nào?