**TRẢI NGHIỆM TOÁN HỌC- TOÁN DÂN GIAN**

**Bài 1.**

Thương nhau cau 6 bổ 3
Ghét nhau cau 6 bổ ra làm 10
Số người tính đủ 80
Cau 15 quả, tính người ghét thương?
*DA:30 người thương, 50 người ghét.*

**Bài 2**. Quýt ngon mỗi quả chi ba
Cam ngon mỗi quả bổ ra làm mười
Mỗi người một miếng, trăm người
Có mười bảy quả không thừa, đủ chia
Bao cam, bao quýt tính ra?

**Bài 3.**

Nhà kia con gái đi lấy chồng
Họ hàng khách khứa rất là đông
Năm người một cỗ thừa một cỗ
Bốn người một cỗ bốn người không
Hỏi rằng cỗ dọn bao nhiêu nhỉ?
Gia chủ liệu mời khách có đông?

*Đáp số: 8 mâm cỗ và 40 người khách.*

**Bài 4.**

"Trời vừa tang tảng lúc rạng đông

Rủ nhau đi hái mấy quả bòng

Mỗi người 5 quả, thừa 5 quả

Mỗi người 6 quả, 1 người không."

Hỏi có bao nhiêu người, bao nhiêu quả bòng?

**Bài 5.**

Vừa gà vừa chó

Bó lại cho tròn

Ba mươi sáu con

Một trăm chân chẵn.

Hỏi có bao nhiêu gà, bao nhiêu chó?

**Bài 6.**

"Thuyền to chở được 6 người,

Thuyền nhỏ chở được 4 người là đông.

Một đoàn trai gái sang sông,

10 thuyền to nhỏ giữa dòng đang trôi.

Toàn đoàn có cả 100 người,

Trên bờ còn 48 người đợi sang."

Hỏi có bao nhiêu thuyền to, bao nhiêu thuyền nhỏ?