Câu **1**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Khi mẹ sinh nhật 30 tuổi thì Huy cũng sinh nhật 5 tuổi. Hỏi khi mẹ 35 tuổi thì tổng số tuổi hai mẹ con là bao nhiêu? Biết mỗi năm mẹ đều sinh nhật 1 lần.

A. Tổng số tuổi hai mẹ con là 35. B. Tổng số tuổi hai mẹ con là 40. C. Tổng số tuổi hai mẹ con là 10.

D. Tổng số tuổi hai mẹ con là 45.

Lời giải:

**Bước 1:**

Vì mỗi năm mẹ đều sinh nhật 1 lần nên sau 1 lần sinh nhật thì mẹ tăng thêm 1 tuổi.  
Cứ mỗi năm, khi mẹ tăng thêm 1 tuổi thì con cũng tăng thêm 1 tuổi.  
Vậy, so với sinh nhật tuổi 30 thì khi mẹ 35 tuổi thì mẹ tăng thêm số tuổi là:  
35 − 30 = 5 (tuổi).  
Khi đó con có số tuổi là:  
5 + 5 = 10 (tuổi).  
Cho nên, tổng số tuổi của hai mẹ con khi đó là:  
35 + 10 = 45 (tuổi).  
**Đáp án:**  
Tổng số tuổi hai mẹ con là 45.

Câu **2**: [VD]

Bạn hãy chọn **tất cả**đáp án đúng.  
Có 4 loại cây trong vườn gồm lê, táo, cam, ổi lần lượt trên cây có số quả là: 4 ; 10 ; 8 ; 14. An tìm ra 1 cây có nhiều quả nhất và 1 cây có ít quả nhất.  
Những nhận xét nào sau đây đúng?

A. Cây ổi có nhiều quả nhất.

B. Cây táo có nhiều quả nhất. C. Tổng số quả trên hai cây mà An tìm ra là 24 quả.

D. Tổng số quả trên hai cây mà An tìm ra là 18 quả.

Lời giải:

**Bước 1:**

Theo đề bài ta thấy được:  
+ Cây lê có 4 quả.  
+ Cây táo có 10 quả.  
+ Cây cam có 8 quả.  
+ Cây ổi có 14 quả.  
Như vậy: cây lê có ít quả nhất, cây ổi có nhiều quả nhất.  
Cho nên An tìm ra hai cây là lê và ổi.  
Tổng số quả trên cả hai cây lê và ổi là:  
4 + 14 = 18 (quả).  
**Đáp án:**  
Cây ổi có nhiều quả nhất.  
Tổng số quả trên hai cây mà An tìm ra là 18 quả.

Câu **3**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Toàn có 1 chục con gấu bông. Toàn cho An và cho Tú mỗi bạn một số con gấu bằng nhau. Sau khi cho thì Toàn vẫn còn lại nhiều hơn 7 con gấu. Số con gấu mà Toàn cho mỗi bạn An và Tú là  


A. 1 con gấu.

B. 2 con gấu. C. 3 con gấu. D. 4 con gấu.

Lời giải:

**Bước 1:**

Đổi: 1 chục con gấu bông = 10 con gấu bông.  
Lúc đầu Toàn có 10 con gấu bông.  
Sau khi cho thì Toàn vẫn còn lại nhiều hơn 7 con gấu, do đó tổng số gấu Toàn cho cả hai bạn phải ít hơn số con gấu là:  
10 − 7 = 3 (con).  
Nếu Toàn cho An và cho Tú mỗi bạn 1 con gấu thì tổng cộng Toàn cho 1 + 1 = 2 (con gấu) (thỏa mãn vì 2 < 3 ) .  
Nếu Toàn cho An và cho Tú mỗi bạn 2 con gấu trở lên thì tổng cộng Toàn cho 2 + 2 = 4 (con gấu) trở lên (không thỏa mãn).  
Như vậy Toàn cho An và cho Tú mỗi bạn 1 con gấu.  
**Đáp án:**  
1 con gấu.

Câu **4**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Hôm qua An làm được 5 việc tốt, mỗi một việc tốt bạn được thưởng 1 cái kẹo. Hôm nay An được thưởng 6 cái kẹo. Hỏi cả 2 ngày, An làm được tất cả bao nhiêu việc tốt?

A. 8 việc tốt. B. 10 việc tốt.

C. 11 việc tốt.

D. 13 việc tốt.

Lời giải:

**Bước 1:**

Vì mỗi một việc tốt bạn được thưởng 1 cái kẹo nên khi được thưởng 6 cái kẹo thì An đã làm được 6 việc tốt.  
Cả 2 ngày, An làm được tất cả số việc tốt là:  
5 + 6 = 11 (việc tốt).  
**Đáp án:**  
11 việc tốt.

Câu **5**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Huy hiện nay 7 tuổi. Huy kém chị Ly 12 tuổi. Biết hiện nay anh Thái có số tuổi bằng tuổi của hai chị em cộng lại. Hỏi anh Thái hiện nay bao nhiêu tuổi?  


A. 25 tuổi.

B. 26 tuổi.

C. 27 tuổi. D. 19 tuổi.

Lời giải:

**Bước 1:**

Huy kém chị Ly 12 tuổi nên chị Ly hơn Huy 12 tuổi.  
Hiện nay chị Ly có số tuổi là:  
7 + 12 = 19 (tuổi).  
Tuổi của anh Thái hiện nay là:  
7 + 19 = 26 (tuổi).  
**Đáp án:**  
26 tuổi.

Câu **6**: [VD]

Bạn hãy điền số thích hợp vào ô trống.  
Nam có 22 con tem. Số con tem của Hải là số liền sau số tem của Nam. Hỏi cả hai bạn có tất cả bao nhiêu con tem?  
Trả lời: [[45]] con tem.  


Lời giải:

**Bước 1:**

Số liền sau số 22 là 23. Vậy Hải có 23 con tem.  
Cả hai bạn Nam và Hải có tất cả số tem là:  
22 + 23 = 45 (con tem).  
Vậy số thích hợp để điền vào ô trống là 45.  
**Đáp án:**  
45 .

Câu **7**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Có 1 can 4 l và 1 can 3 l đều rỗng (không chứa nước). Hỏi cách nào dưới đây có thể lấy ra được 1 l nước chỉ với 2 chiếc can đó?  


A. Đổ đầy nước vào can 4l và rót vào can 3l.

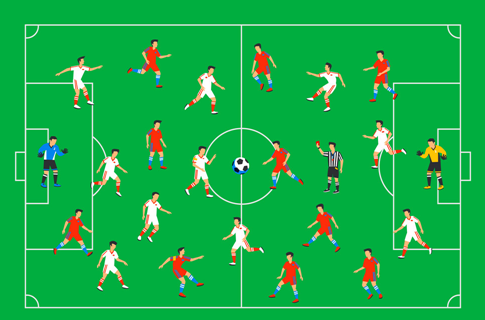
B. Đổ đầy nước vào can 3l và rót vào can 4l. C. Đổ đầy nước vào can 4l và can 3l. D. Đổ đầy nước vào can 3l.

Lời giải:

**Bước 1:**

Nhận xét: 4 l − 3 l = 1 l .  
Để lấy ra 1 l nước từ 2 can 4 l và 3 l ta làm như sau:  
+ Đầu tiên, ta rót đầy nước vào can 4 l  
+ Sau đó, ta đổ lượng nước đó vào can 3 l . Vì can này chỉ chứa được 3 l , nên trong can 4 l còn lại số lít nước là:  
4 − 3 = 1 ( l ) .  
Xét các đáp án còn lại:  
+ Nếu đổ đầy nước vào can 3 l và rót vào can 4 l . Khi đó can 3 l không chứa nước còn can 4 l chứa 3 l nước (không thỏa mãn).  
+ Nếu đổ đầy nước vào can 4 l và can 3 l . Khi đó ta thu được tổng cộng: 4 + 3 = 7 ( l ) (không thỏa mãn).  
+ Nếu đổ đầy nước vào can 3 l . Khi đó ta chỉ có 1 can 3 l (không thỏa mãn).  
**Đáp án:**  
Đổ đầy nước vào can 4 l và rót vào can 3 l .

Câu **8**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Trên sân bóng, hai đội A và B thi đấu với nhau. Số trọng tài giám sát trên sân là 4 người và mỗi đội đều có 11 cầu thủ đang chơi. Hỏi trên sân có tất cả bao nhiêu cầu thủ và trọng tài?  


A. 15 người. B. 22 người.

C. 26 người.

D. 27 người.

Lời giải:

**Bước 1:**

Vì mỗi đội đều có 11 cầu thủ đang chơi nên trên sân có:  
+ Số cầu thủ của đội A là: 11 cầu thủ.  
+ Số cầu thủ của đội B cũng là: 11 cầu thủ.  
+ Số trọng tài là: 4 người.  
Tổng số cầu thủ của hai đội là:  
11 + 11 = 22 (người).  
Vậy trên sân có tất cả số cầu thủ và trọng tài là:  
22 + 4 = 26 (người).  
**Đáp án:**  
26 người.

Câu **9**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Lan học Toán từ lúc 8 giờ đến 10 giờ. Ngay sau đó, Lan học Tiếng Việt trong vòng 1 giờ đồng hồ và nghỉ để ăn trưa ngay sau khi kết thúc tiết Tiếng Việt. Biết thời gian ăn trưa bằng thời gian tiết học Tiếng Việt. Hỏi thời gian ăn trưa kết thúc lúc mấy giờ?  


A. 11 giờ.

B. 12 giờ.

C. 13 giờ. D. 15 giờ.

Lời giải:

**Bước 1:**

Ngay sau khi học Toán, Lan học Tiếng Việt luôn, vậy tiết Tiếng Việt sẽ bắt đầu lúc 10 giờ và kéo dài 1 giờ đồng hồ nên tiết Tiếng Việt sẽ kết thúc lúc 11 giờ. Đó cũng chính là thời điểm Lan bắt đầu ăn trưa.  
Thời gian ăn trưa bằng với thời gian học tiết Tiếng Việt nên cũng là 1 giờ.  
Vậy thời gian Lan kết thúc giờ ăn trưa sẽ là 11 + 1 = 12 (giờ).  
**Đáp án:**  
12 giờ.

Câu **10**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Duy về quê ngoại chơi 1 tuần và 2 ngày. Ngày đầu tiên Duy ở quê ngoại là thứ Năm. Hỏi ngày cuối cùng Duy ở quê ngoại là thứ mấy?  


A. Thứ năm. B. Thứ sáu.

C. Thứ bảy.

D. Chủ nhật.

Lời giải:

**Bước 1:**

Đổi: 1 tuần = 7 ngày.  
Một tuần có 7 ngày: thứ hai, thứ ba, thứ tư, thứ năm, thứ sáu, thứ bảy, chủ nhật.  
Nếu ngày đầu tiên là thứ năm thì sau đúng 1 tuần vẫn là thứ năm. Đếm thêm 2 ngày nữa là tới thứ sáu rồi đến thứ bảy.  
Vậy ngày cuối cùng Duy ở quê ngoại là thứ bảy.  
**Đáp án:**  
Thứ bảy.

Câu **11**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Một chiếc đồng hồ có chuông điểm 1 tiếng lúc 1 giờ; điểm 2 tiếng lúc 2 giờ; điểm 3 tiếng lúc 3 giờ. Hỏi từ lúc 1 giờ đến 3 giờ cùng ngày thì đồng hồ đã điểm bao nhiêu tiếng?  


A. 2 tiếng. B. 3 tiếng. C. 4 tiếng.

D. 6 tiếng.

Lời giải:

**Bước 1:**

Lúc 1 giờ chuông điểm 1 tiếng.  
Lúc 2 giờ chuông điểm 2 tiếng.  
Lúc 3 giờ chuông điểm 3 tiếng.  
Vậy từ lúc 1 giờ đến 3 giờ, chuông đồng hồ điểm tất cả số tiếng là:  
1 + 2 + 3 = 6 (tiếng).  
**Đáp án:**  
6 tiếng.

Câu **12**: [VD]

Bạn hãy chọn đáp án đúng.  
Giỏ nào trong các đáp án dưới đây đựng tổng số quả là 15 ?  


A. Giỏ 1 đựng 7 quả cam và 3 quả táo. B. Giỏ 2 đựng 6 quả cam và 5 quả táo.

C. Giỏ 3 đựng 8 quả cam và 7 quả táo.

D. Giỏ 4 đựng 4 quả cam và 9 quả táo.

Lời giải:

**Bước 1:**

Giỏ 1 đựng tất cả số quả là:  
7 + 3 = 10 (quả).  
Giỏ 2 đựng tất cả số quả là:  
6 + 5 = 11 (quả).  
Giỏ 3 đựng tất cả số quả là:  
8 + 7 = 15 (quả).  
Giỏ 4 đựng tất cả số quả là:  
4 + 9 = 13 (quả).  
Vậy giỏ đựng tổng số 15 quả là giỏ 3 .  
**Đáp án:**  
Giỏ 3 đựng 8 quả cam và 7 quả táo.