

C. Hình vuông có hai đường chéo bằng nhau.

D. Hình vuông có bốn góc bằng nhau.

Câu 8: Có bao nhiêu tính chất dưới đây là tính chất của hình thang cân?

a) Trong hình thang cân có hai đường chéo bằng nhau và cắt nhau tại trung điểm mỗi đường.

b) Trong hình thang cân có hai đường chéo bằng nhau.

c) Trong hình thang cân có hai góc kề một đáy bằng nhau.

d) Trong hình thang cân có hai cặp cạnh đối song song với nhau.

A. 1.

B. 2.

C. 3.

D. 4.

Câu 9: Kết luận nào sau đây không phải tính chất của hình thoi:

A. Hai đường cắt nhau tại trung điểm của mỗi đường.

B. Bốn góc bằng nhau.

C. Bốn cạnh bằng nhau.

D. Hai đường chéo vuông góc.

Câu 10: Trong các dữ liệu sau, dữ liệu nào không phải là số liệu ?






A. Số lượng học sinh đạt hạnh kiểm Tốt của Khối 6.

B. Cân nặng của trẻ sơ sinh (đơn vị tính là gam).

C. Chiều cao trung bình của một số loại cây thân gỗ (đơn vị tính là mét).

D. Danh sách các học sinh Khối 6 của trường Lữ Gia.

Câu 11: Dữ liệu số xe bán được của các năm từ năm 2016 đến năm 2020 được cho ở bảng sau

Năm	Số xe bán được
2016	
2017	
2018	
2019	
2020	

10 xe;  5 xe

Hãy cho biết năm 2019 và 2020 bán được tổng cộng bao nhiêu xe?

A. 135.

B. 145.

C. 150.

D. 155.

Câu 12: Nhóm trưởng nhóm 3 ghi lại địa chỉ gmail của các bạn HS trong nhóm. Kết quả ghi được như sau. GVCN phát hiện có email không hợp lý. Em hãy cho biết đó là email của bạn nào

Nguyễn Minh Anh	anhcute@123.gmail.com
Trần Tuấn Kiệt	jimmykiet@gmail.com
Lê Đăng Khoa	ledangkhoa@gmail.com

Nguyễn Hoàng Đạt

Dathoang24092000@gmail.com

A. Anh.

B. Kiệt.

C. Khoa.

D. Đạt.

Phần tự luận (7 điểm)**Bài 1: (2 điểm)** Thực hiện phép tính

a) $125 + (-45) + 2023 + 45 + (-125)$

b) $51.74 - 51.70 - 51.4$

.....

.....

.....

.....

Bài 2: (1 điểm) Tìm số nguyên x, biết:

a) $90 - x = 135$

b) $158 - 5x = 258$

.....

.....

.....

.....

Bài 3: (1 điểm) Số học sinh khối 6 của Trường Lữ Gia trong khoảng từ 400 đến 500 học sinh. Biết số học sinh này khi xếp hàng 15, hàng 18 đều vừa đủ. Tính số học sinh khối 6 của trường Lữ Gia.

.....

.....

.....

.....

Bài 4: (1 điểm) Một công ty có hai cửa hàng A, B. Kết quả kinh doanh sau một năm của từng cửa hàng như sau:

Cửa hàng A: lãi 425 triệu đồng.

Cửa hàng B: lỗ 65 triệu đồng.

Em hãy cho biết bình quân mỗi tháng công ty lãi hay lỗ bao nhiêu tiền từ hai cửa hàng đó?

.....

.....

.....

.....

Bài 5: (1 điểm) Kết quả điều tra về loại quả ưa thích nhất đối với một số bạn trong lớp, mỗi bạn trả lời một lần, được ghi lại trong bảng sau:

Xoài	Ổi	Chuối	Xoài	Cam
Khế	Cam	Ổi	Khế	Xoài
Xoài	Ổi	Chuối	Xoài	Khế
Xoài	Cam	Khế	Cam	Xoài
Ổi	Khế	Xoài	Chuối	Cam

Có bao nhiêu bạn tham gia trả lời? Hãy lập bảng thống kê và cho biết loại quả nào được các bạn yêu thích nhất.

.....

.....

.....

.....

Bài 6: (1 điểm) Một thửa ruộng hình thang có đáy bé 26m, đáy lớn hơn đáy bé 8m, đáy bé hơn chiều cao 6m. Trung bình cứ 100m² thu hoạch được 70kg thóc. Hỏi thu hoạch được bao nhiêu ki-lô-gam thóc trên thửa ruộng đó?

.....

.....

.....

.....

----- Hết -----