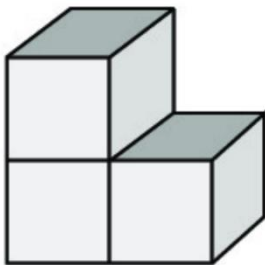


Phần II. (4 điểm) Trắc nghiệm. Điền kết quả vào ô đáp án.

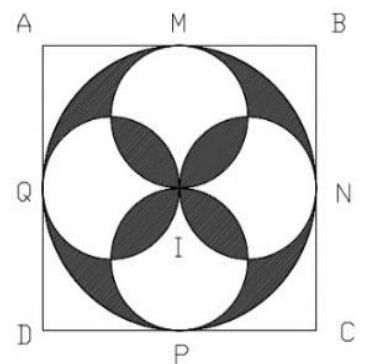
Câu	Đề bài	Đáp án
Câu 9	Điền số thích hợp: $2\frac{2}{3}$ giờ =phút	
Câu 10	Tìm x, biết: $15 - 3 \times x = 9$	
Câu 11	Một lớp học có 19 học sinh nam. Số học sinh nữ nhiều hơn số học sinh nam là 2 bạn. Hỏi số học sinh nữ chiếm bao nhiêu phần trăm số học sinh cả lớp?	
Câu 12	Cho hình khối được xếp bởi 3 hình lập phương cạnh 10 cm. Diện toàn phần của hình là: 	

Phần III: (2 điểm) Tự luận .

Câu 13: (1 điểm) Quãng đường AB dài 88 km. Một ô tô đi từ A lúc 8 giờ 20 phút đến B lúc 10 giờ 20 phút. Biết giữa đường ô tô nghỉ 10 phút. Tính vận tốc của ô tô đó.

Câu 14: (1 điểm)

Cho hình vẽ bên, gồm hình vuông ABCD, hình tròn tâm I bán kính IM và bốn hình tròn nhỏ có đường kính lần lượt là IM, IN, IP, IQ. Tính diện tích phần tô đậm, biết cạnh hình vuông ABCD là 4cm.



---- Hết--