1. Podaj nazwę złącza zasilającego

a. ……..

b. ……..

c. ……..

d. ……..

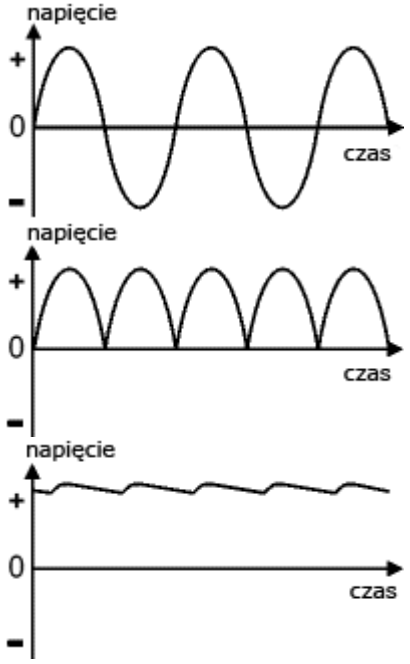
2. Na czym polega funkcja izolacji zasilacza ATX?

   ……

   ……

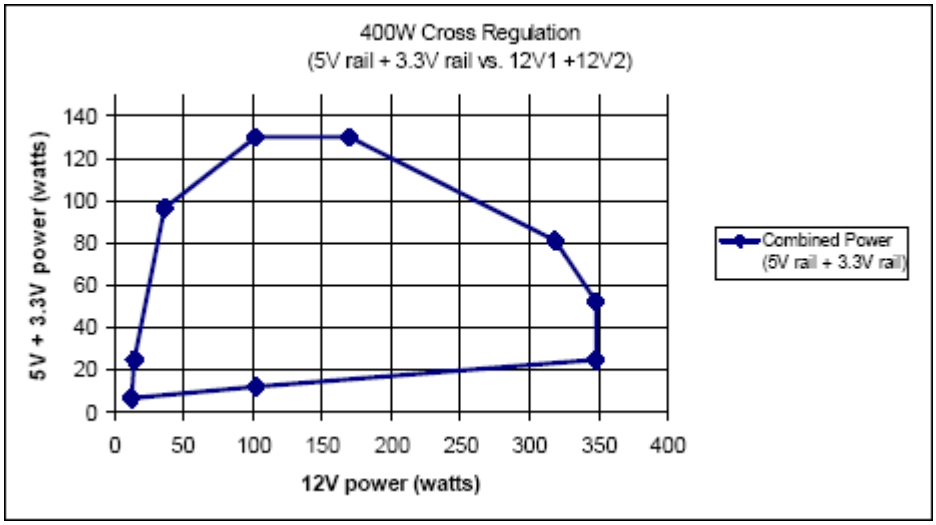
   ……

3. Jak nazywa się operacja, której fazy ilustrują poniższe wykresy



   ……

4. Czy zasilacz, którego graf regulacji krzyżowej pokazano poniżej będzie dostarczał napięcia zgodne z normą ATX dla linii 12V przy obciążeniu linii 12V równym 340W i sumarycznym obciążeniu linii 5V i 3,3V – 70W



5. Zasilacz dostarcza podzespołom 200W przy sprawności około 80%. Jaką moc pobiera z gniazdka sieciowego?

   ……..

6. PFC czyli Power Factor Correction, to układ korekcji współczynnika mocy. Jakie są zadania tego układu?

   ……..

7. Czy mocniejszy zasilacz pobiera więcej prądu?

   TAK NIE

8. *Over Temperature Protection (OTP)* to:

   …….

   …….

   …….

   …….

9. Wymień funkcje zasilacza ATX:

   a. …….
   b. …….
   c. …….
   d. …….
   e. …….