1. Vyjmenujte alespoň 3 důležité funkce inteligentní sítě

1.

2.

3.

4.

1. Přiřaďte doménu z levého sloupce odpovídajícímu základnímu systému.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Systémy řízení distribuce |  | Obchodní systém |
|  |  |  |
| Systémy flexibility poptávky a výroby |  | Souhrnný systém správy prosumerů |
|  |  |  |
| Tržiště |  | Systém vzdálené správy zařízení |
|  |  |  |
| Administrativní systémy |  | Pokročilý systém řízení distribuce (ADMS) |

1. Vyjmenujte 3 topologie mikrosítí založené na různých typech zdrojů

1.

2.

3.

1. Vyjmenujte 2 způsoby provozu mikrosítě

1.

2.

1. Vyberte správné názvy 3 os modelu SGAM



1. Upravte text tak, aby následující tvrzení byla pravdivá

má nejpomalejší dobu odezvy (minuty až hodiny). Často zahrnuje předpověď počasí, tarifů a zatížení a jeho cílem je dosáhnout ekonomických úspor.

zvládá řízení okamžitého sdílení výkonu a regulaci proudu/napětí.

má pomalejší reakční dobu (sekundy až minuty), zabývá se kompenzací a vyrovnáváním napětí a požadavky na kvalitu energie.