1. Vyjmenujte čtyři základní prvky energetického řetězce

1. výroba

2. přenos

3. distribuce

4. spotřeba

1. Vyjmenujte názvy tří základních napětí používaných v elektrické síti

1. velmi vysoké napětí

2. vysoké napětí

3. nízké napětí

1. Vyjmenujte dvě úrovně dodávky elektřiny

1. přenos

2. distribuce

1. Opravte text tak, aby následující tvrzení byla pravdivá

Záporná regulační energie znamená, že energie je poskytovatelem regulační energie.

Kladná regulační energie znamená, že energie je poskytovatelem regulační energie.

Aby byla síť stabilní, musí být systémová odchylka .

předpovídá a zasílá plány spotřeby provozovateli sítě a přebírá odpovědnost za odchylku zákazníka a její zúčtování.

1. Vyberte ze seznamu správná označení a napište je do obrázku, abyste popsali rozhraní inteligentního měřiče



Inteligentní elektroměr

Externí displej

Mimo prostory spotřebitele

V prostorách spotřebitele

Domácí automatizace

AMI HeadEnd

NNAP

LNAP

Možnosti: Inteligentní elektroměr, domácí automatizace, koncový systém AMI HeadEnd, NNAP, LNAP, externí displej.

1. Přiřaďte skupinu požadavků z levého sloupce k odpovídajícím popisům vpravo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Požadavky na inteligentní měření pro provozovatele měřidel |  | Poskytování údajů přímo spotřebiteli a/nebo jakékoli třetí straně. |
|  |  |  |
| Požadavky na inteligentní měření pro zákazníka |  | Prevence a odhalování podvodů |
|  |  |  |
| Požadavky na inteligentní měření z hlediska bezpečnosti a ochrany dat |  | Zajištění obousměrné komunikace pro údržbu a kontrolu |
|  |  |  |
| Požadavky na inteligentní měření pro komerční aspekty dodávek energie |  | Dálkové ovládání zapnutí/vypnutí a/nebo omezení výkonu |