

# TELEGRAFIA

```
graph TD; A[TELEGRAFIA] --> B[telekopia]; A --> C[telegrafia alfabetowa]; A --> D[transmisja danych]; B --> B1[czarno-biała]; B --> B2[odcieniowa]; C --> C1["z telekomutacją (usługi teleksowe)"]; C --> C2["z retransmisją (usługi telegraficzne)"];
```

The diagram is a tree structure starting with 'TELEGRAFIA' at the top. It branches into three main categories: 'telekopia', 'telegrafia alfabetowa', and 'transmisja danych'. 'telekopia' further branches into 'czarno-biała' and 'odcieniowa'. 'telegrafia alfabetowa' branches into 'z telekomutacją (usługi teleksowe)' and 'z retransmisją (usługi telegraficzne)'.

telekopia

czarno-biała

odcieniowa

telegrafia alfabetowa

z telekomutacją  
(usługi teleksowe)

z retransmisją  
(usługi telegraficzne)

transmisja danych