Vyššia nervová činnosť

Je to činnosť mozgovej kôry. Spracúva vonkajšie aj vnútorné podnety tvorbou reflexov. Nepodmienené reflexy sú vrodené – s nimi sa narodíme. Napr. kašľanie, slinenie, kýchanie, žmurkanie a pod. Podmienené reflexy sú získane počas života. Ak sa neposilňujú, tak zhasínajú. Zložitejšie nepodmienené reflexy sú emócie – hnev, smútok, radosť a pod. Súbor reflexov na zrakové, sluchové, chuťové a iné vnemy sa volá prvá signálová sústava. Súbor reflexov na vyslovené, napísané, myslené podnety sa nazýva druhá signálová sústava.