## Punctuation Marks

| $O$ | $P$ | $K$ | $Q$ | $Y$ | $A$ | $M$ | $P$ | $B$ | $J$ | $N$ | $D$ | $F$ | $D$ | $T$ | $T$ | $H$ | $J$ | $Y$ | $V$ | $Z$ | $L$ | $X$ | $K$ |
| :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- | :--- |
| $B$ | $E$ | $U$ | $W$ | $U$ | $H$ | $N$ | $L$ | $K$ | $V$ | $W$ | $X$ | $Y$ | $N$ | $H$ | $J$ | $J$ | $N$ | $E$ | $H$ | $P$ | $Y$ | $H$ | $I$ |
| $E$ | $R$ | $P$ | $S$ | $Z$ | $U$ | $D$ | $I$ | $E$ | $D$ | $D$ | $G$ | $L$ | $P$ | $D$ | $G$ | $P$ | $N$ | $O$ | $G$ | $Q$ | $X$ | $U$ | $S$ |
| $K$ | $I$ | $M$ | $U$ | $C$ | $U$ | $G$ | $E$ | $F$ | $J$ | $O$ | $T$ | $P$ | $I$ | $K$ | $H$ | $Z$ | $B$ | $W$ | $T$ | $B$ | $B$ | $C$ | $C$ |
| $P$ | $O$ | $U$ | $N$ | $M$ | $Z$ | $F$ | $D$ | $D$ | $D$ | $W$ | $Z$ | $V$ | $T$ | $K$ | $M$ | $Y$ | $P$ | $Y$ | $W$ | $R$ | $U$ | $S$ | $B$ |
| $M$ | $D$ | $B$ | $D$ | $M$ | $T$ | $E$ | $Z$ | $M$ | $F$ | $R$ | $C$ | $J$ | $S$ | $C$ | $R$ | $G$ | $D$ | $U$ | $Q$ | $W$ | $V$ | $B$ | $Q$ |
| $S$ | $J$ | $D$ | $E$ | $H$ | $M$ | $J$ | $Z$ | $C$ | $F$ | $Y$ | $B$ | $E$ | $N$ | $T$ | $W$ | $A$ | $Q$ | $N$ | $C$ | $T$ | $M$ | $M$ | $J$ |
| $J$ | $P$ | $L$ | $R$ | $F$ | $F$ | $Y$ | $L$ | $M$ | $N$ | $O$ | $L$ | $O$ | $C$ | $C$ | $N$ | $J$ | $E$ | $V$ | $K$ | $B$ | $K$ | $M$ | $W$ |
| $K$ | $S$ | $Z$ | $L$ | $K$ | $Y$ | $J$ | $H$ | $O$ | $L$ | $S$ | $V$ | $T$ | $A$ | $L$ | $D$ | $Q$ | $S$ | $S$ | $R$ | $C$ | $R$ | $U$ | $V$ |
| $A$ | $I$ | $Z$ | $I$ | $E$ | $L$ | $F$ | $P$ | $M$ | $J$ | $I$ | $H$ | $J$ | $U$ | $D$ | $J$ | $B$ | $B$ | $E$ | $A$ | $P$ | $A$ | $S$ | $A$ |
| $X$ | $S$ | $M$ | $N$ | $H$ | $X$ | $X$ | $S$ | $T$ | $H$ | $P$ | $Z$ | $V$ | $E$ | $Y$ | $X$ | $J$ | $N$ | $Q$ | $M$ | $B$ | $M$ | $C$ | $A$ |
| $T$ | $P$ | $Y$ | $E$ | $P$ | $C$ | $G$ | $E$ | $T$ | $Q$ | $I$ | $W$ | $A$ | $B$ | $T$ | $A$ | $B$ | $T$ | $R$ | $N$ | $N$ | $N$ | $Q$ | $Q$ |
| $C$ | $I$ | $U$ | $M$ | $O$ | $J$ | $Z$ | $M$ | $G$ | $Q$ | $R$ | $X$ | $B$ | $H$ | $T$ | $X$ | $N$ | $Q$ | $G$ | $O$ | $F$ | $O$ | $O$ | $Y$ |
| $C$ | $L$ | $I$ | $J$ | $R$ | $Y$ | $S$ | $I$ | $T$ | $I$ | $A$ | $Q$ | $P$ | $S$ | $Z$ | $I$ | $S$ | $L$ | $N$ | $I$ | $W$ | $I$ | $X$ | $U$ |
| $D$ | $L$ | $F$ | $B$ | $T$ | $K$ | $A$ | $C$ | $M$ | $V$ | $X$ | $M$ | $H$ | $A$ | $V$ | $Z$ | $V$ | $R$ | $X$ | $T$ | $S$ | $T$ | $C$ | $O$ |
| $M$ | $E$ | $V$ | $U$ | $S$ | $B$ | $Y$ | $O$ | $C$ | $N$ | $Y$ | $B$ | $N$ | $D$ | $N$ | $K$ | $J$ | $I$ | $L$ | $A$ | $V$ | $S$ | $A$ | $Y$ |
| $S$ | $N$ | $V$ | $P$ | $O$ | $C$ | $G$ | $L$ | $R$ | $K$ | $Z$ | $E$ | $U$ | $W$ | $Y$ | $J$ | $G$ | $U$ | $F$ | $T$ | $K$ | $E$ | $U$ | $Y$ |
| $O$ | $K$ | $C$ | $M$ | $P$ | $D$ | $C$ | $O$ | $S$ | $E$ | $V$ | $P$ | $F$ | $W$ | $Y$ | $V$ | $V$ | $D$ | $D$ | $O$ | $K$ | $U$ | $C$ | $N$ |
| $V$ | $S$ | $Z$ | $V$ | $A$ | $P$ | $D$ | $N$ | $I$ | $A$ | $R$ | $Y$ | $W$ | $N$ | $I$ | $V$ | $B$ | $S$ | $N$ | $U$ | $S$ | $Q$ | $P$ | $Z$ |
| $P$ | $M$ | $N$ | $J$ | $S$ | $D$ | $M$ | $J$ | $H$ | $B$ | $E$ | $E$ | $T$ | $M$ | $H$ | $W$ | $E$ | $N$ | $D$ | $Q$ | $K$ | $R$ | $P$ | $K$ |
| $X$ | $L$ | $E$ | $X$ | $C$ | $L$ | $A$ | $M$ | $A$ | $T$ | $I$ | $O$ | $N$ | $M$ | $A$ | $R$ | $K$ | $D$ | $D$ | $A$ | $Y$ | $P$ | $E$ | $L$ |
| $A$ | $M$ | $M$ | $O$ | $C$ | $C$ | $Q$ | $M$ | $G$ | $F$ | $O$ | $A$ | $A$ | $G$ | $U$ | $N$ | $G$ | $B$ | $C$ | $S$ | $C$ | $T$ | $T$ | $W$ |
| $C$ | $Y$ | $C$ | $D$ | $B$ | $E$ | $Z$ | $E$ | $Z$ | $B$ | $G$ | $O$ | $H$ | $P$ | $F$ | $Q$ | $C$ | $H$ | $O$ | $U$ | $R$ | $M$ | $W$ | $F$ |
| $W$ | $X$ | $E$ | $C$ | $Y$ | $W$ | $J$ | $S$ | $P$ | $A$ | $R$ | $E$ | $N$ | $T$ | $H$ | $E$ | $S$ | $E$ | $S$ | $G$ | $F$ | $A$ | $N$ | $Z$ |

Exclamation Mark Quotation Mark Question Mark

Parentheses
Semicolon Hyphen
Dash

## Question Mark

Underline
Period
Colon

