

Theory 28: ✗

$$\begin{array}{c}
 \varphi \quad \varphi_{\perp \bar{k}} \quad \tilde{\varphi}_{\bar{k}l} \quad \varphi_{\perp} \quad \tilde{\varphi}_{\perp \bar{k}l} \quad {}^T\varphi_{\overline{klo}} \\
 \left| \begin{array}{cccccc}
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \hat{\pi} & \hat{\pi} & \hat{\pi} \\
 \cdot & \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \hat{\pi} & \hat{\pi} \\
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \hat{\pi} & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \hat{\pi} & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot
 \end{array} \right| \begin{array}{c} 1 \\ 3 \\ 5 \\ 1 \\ 5 \\ 5 \end{array}
 \end{array}$$

Theory 20: ✓

$$\begin{array}{c}
 \downarrow \quad \downarrow \quad \downarrow \\
 \varphi_{\perp} \quad \hat{\varphi}_{\perp \bar{k}l} \quad \overrightarrow{\varphi}_{\bar{k}} \quad \tilde{\varphi}_{\perp \bar{k}l} \quad {}^T\varphi_{\overline{klo}} \\
 \rightarrow \left| \begin{array}{ccccc}
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot
 \end{array} \right| \begin{array}{c} 1 \\ 3 \\ 3 \\ 5 \\ 5 \end{array}
 \end{array}$$

Theory 3: ✗

$$\begin{array}{c}
 \downarrow \quad \downarrow \\
 \varphi \quad \hat{\varphi}_{\bar{k}l} \quad \varphi_{\perp} \quad \tilde{\varphi}_{\perp \bar{k}l} \quad {}^T\varphi_{\overline{klo}} \\
 \rightarrow \left| \begin{array}{ccccc}
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \hat{\pi} & \cdot & \hat{\pi} & \hat{\pi} & \hat{\pi} \\
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot \\
 \cdot & \hat{\pi} & \cdot & \cdot & \cdot
 \end{array} \right| \begin{array}{c} 1 \\ 3 \\ 1 \\ 5 \\ 5 \end{array}
 \end{array}$$