# **SCORECARD: Stable Figures (Grade 5)**

**+ DIRECTIONS**

Provide your teacher with the team scorecard when you are ready to test your prototype. Your teacher will complete the chart below by circling the scores your prototype received for each of the criteria. Your teacher will calculate your score. Decide as a team if you can improve your score.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CRITERIOS** | **PUNTOS** | **PUNTAJE** |
| **2** | **1** | **0** |
| **COLABORACIÓN** | El diseño tiene elementos aportados por todos los miembros del equipo. | El diseño tiene elementos aportados por dos miembros del equipo. | El diseño no tiene elementos aportados por cada miembro del equipo. |  |
| **PERÍMETRO** | El perímetro del granero es de > 50 pulg. | El perímetro del granero es de < 50 pulg. | No se calculó el perímetro del granero. |  |
| **ÁREA** | El área del granero es < 200 pulgadas cuadradas. | El área del granero es > 200 pulgadas cuadradas. | No se calculó el área del granero. |  |
| **ALTURA** | La altura del granero es de ≥ 6 pulg. | La altura del granero es de < 6 pulg. | No se calculó la altura del granero. |  |
| **CORRALES** | El establo incluye un corral separado para caballos, cerdos y gallinas. | El establo solo incluye dos corrales separados. | El establo no incluye corrales separados para caballos, cerdos y gallinas. |  |
| **ANGLOS** | El granero incluye ángulos rectos, obtusos y agudos. | El granero incluye 2 de los 3 ángulos (recto, obtuso, agudo). | El granero no incluye ningún ángulo recto, obtuso o agudo. |  |
| **TORMENTA DE VIENTO** | El granero puede soportar una tormenta de viento de alta velocidad. | El establo puede soportar una tormenta de viento de velocidad media. | El granero puede soportar una tormenta de viento de baja velocidad. |  |
| **PLANO Y COSTO DE MANO DE OBRA** | El contratista proporcionó a los Jefferson un plano de planta preciso. | El contratista proporcionó a los Jefferson un plano de planta, pero no era exacto. | El contratista no proporcionó a los Jefferson un plano de planta.  |  |
| **PUNTOS ADICIONALES:** | El plano de planta se convirtió con precisión de pulgadas cuadradas a pies cuadrados. | El plano de planta se convirtió incorrectamente de pulgadas cuadradas a pies cuadrados. | El plano de planta no se convirtió de pulgadas cuadradas a pies cuadrados. |  |
|  | **PUNTAJE TOTAL** |  |