1. Existe una persona en la feria que si dicha persona paga, entonces todas las personas pagan

- Predicado: binario

- Propiedades: Persona, Paga

- Variable o constante de individuo: Constante de

- Cuantificador lógico: Todas

2. Sócrates es un hombre. Los hombres son mortales. Luego, Sócrates es mortal.

- Predicado: Monario

- Propiedades: Hombre, Mortal

- Variable o constante de individuo: Constante de individuo

- Cuantificador lógico: No tiene

3. Hay estudiantes inteligentes y hay estudiantes trabajadores. Por lo tanto, hay estudiantes inteligentes y trabajadores.

- Predicado: Monario

- Propiedades: Estudiante, Inteligente, Trabajador

- Variable o constante de individuo: Constante de individuo

- Cuantificador lógico: No tiene

4. En cierto país oriental se ha celebrado la fase final del campeonato del fútbol. Ciertos diario deportivo ha publicado las siguientes estadísticas de tan magno acontecimiento:

- Predicado: Ternario

- Propiedades: Portero, Delantero, CamisetaNegra, BotasBlancas, Marcar

- Variable o constante de individuo: variable de individuo

- Cuantificador lógico: No tiene

5. A todos los porteros que no vistieron camiseta negra les marcó un gol algún delantero europeo.

- Predicado: Binario

- Propiedades: Portero, Delantero, CamisetaNegra, Marcar, Europeo

- Variable o constante de individuo: Constante de individuo

- Cuantificador lógico: Todos

6. Algún portero jugó con botas blancas y solo le marcaron goles jugadores con botas blancas.

- Predicado: Binario

- Propiedades: Portero, Jugador, BotasBlancas, Marcar

- Variable o constante de individuo: Variable de individuo

- Cuantificador lógico: Algún

7. Ningún portero se marcó gol a sí mismo.

- Predicado: Monario

- Propiedades: Portero, Marcar

- Variable o constante de individuo: Constante de individuo

- Cuantificador lógico: Universal “Ningún”

8. Ningún jugador con botas blancas vistió camiseta negra.

- Predicado: Monario

- Propiedades: Jugador, BotasBlancas, CamisetaNegra

- Variable o constante de individuo: Constante de individuo

- Cuantificador lógico: Universal “Ningún”

9. Por tanto, algún delantero europeo jugó con botas blancas.

- Predicado: Binario

- Propiedades: Delantero, Europeo, BotasBlancas

- Variable o constante de individuo: variable de individuo

- Cuantificador lógico: Algún