

PARTNER A (top)

TEAM NAME

PARTNER B (bottom)

What Did People Say After Two Satellite Dishes Got Married?

Simplify the expression. Write the exercise letter in the box containing the number of the answer. Partner A should do the top half and Partner B the bottom half.

- A 8^3 B 8^{-3} E $(-8)^3$ L $(-8)^{-3}$ I $(-25)^2$
 T $(-25)^{-2}$ E -25^{-2} D $(-44)^0$ T 3^{-4} N -3^{-4}
 U $5ab^{-3}$ W $\frac{5^3 a^{-3}}{b}$ D $\frac{5^{-3} a}{b^{-3}}$ H $2^4 a^0 b^{-8}$ S $\frac{2^{-4}}{a^{-1} b^8}$
 W $\frac{7^{-1} k^5}{n^2}$ L $\frac{7^{-2} k^{-5}}{n^{-2}}$ G $\frac{7^{-3} n^{-2}}{k^0}$ D $\frac{(-7)^{-2}}{2kn^{-2}}$ U $\frac{-7^{-2} n^2}{2k^{-5}}$

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------|----|-----------------|----|------------------|----|-----------------|----|-----------------------|----|---------------------|----|---------------------|---|--------------------|
| 9 | 625 | 10 | $-\frac{1}{81}$ | 19 | $-\frac{1}{512}$ | 22 | $\frac{1}{512}$ | 11 | $\frac{1}{343n^2}$ | 15 | $\frac{a}{16b^8}$ | 23 | $\frac{5a}{b^3}$ | 8 | $\frac{ab^3}{125}$ |
| 17 | 1 | 14 | 512 | 6 | $-\frac{1}{625}$ | 16 | -81 | 18 | $-\frac{n^2 k^5}{98}$ | 4 | $\frac{n^2}{343}$ | 20 | $\frac{n^2}{49k^5}$ | 2 | $\frac{16}{b^8}$ |
| 12 | -625 | 1 | $\frac{1}{81}$ | 3 | -512 | 24 | $\frac{1}{625}$ | 5 | $\frac{k^5}{7n^2}$ | 13 | $\frac{125}{a^3 b}$ | 21 | $\frac{k^5}{98n}$ | 7 | $\frac{n^2}{98k}$ |

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|

- O 7^3 E 7^{-3} A $(-7)^3$ H $(-7)^{-3}$ T $(-20)^2$
 E $(-20)^{-2}$ A -20^{-2} S $(-99)^0$ E 4^{-4} I -4^{-4}
 T $9ab^{-2}$ E $\frac{9^2 a^{-2}}{b}$ T $\frac{9^{-2} a}{b^{-2}}$ W $4^3 a^0 b^{-10}$ R $\frac{4^{-3}}{a^{-1} b^{10}}$
 G $\frac{6^{-1} k^8}{n^3}$ N $\frac{6^{-2} k^{-8}}{n^{-3}}$ C $\frac{6^{-3} n^{-3}}{k^0}$ R $\frac{(-6)^{-2}}{4kn^{-3}}$ P $\frac{-6^{-2} n^3}{4k^{-8}}$

- | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------|----|-----------------|----|------------------|----|-----------------|----|------------------------|----|----------------------|----|----------------------|----|-------------------|
| 23 | $-\frac{1}{400}$ | 13 | 343 | 17 | -343 | 22 | $\frac{1}{343}$ | 10 | $-\frac{n^3 k^8}{144}$ | 16 | $\frac{64}{b^{10}}$ | 6 | $\frac{a}{64b^{10}}$ | 24 | $\frac{9a}{b^2}$ |
| 1 | -256 | 7 | $\frac{1}{400}$ | 12 | $-\frac{1}{256}$ | 18 | 1 | 20 | $\frac{k^8}{6n^3}$ | 9 | $\frac{81}{a^2 b}$ | 21 | $\frac{n^3}{144k}$ | 19 | $\frac{81a}{b^2}$ |
| 3 | $-\frac{1}{343}$ | 11 | 400 | 15 | -625 | 4 | $\frac{1}{256}$ | 8 | $\frac{1}{216n^3}$ | 5 | $\frac{b^{10}}{64a}$ | 14 | $\frac{n^3}{36k^8}$ | 2 | $\frac{ab^2}{81}$ |

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|