

Macieira, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ 2020.

**Disciplina:** Matemática

**Professora:** Bruna Dalmina

**Turma:** 9 ano

**Aluno (a):** \_\_\_\_\_

*Caros alunos!*

*A atividades dessa semana será o jogo Uno da Potenciação e Radiciação, vocês deverão confeccionar o jogo conforme o modelo abaixo e jogar com seus familiares. Durante a confecção e o jogo deverão tirar fotos ou gravar um vídeo e enviar para o meu WhatsApp 99900-5032.*

*Divirtam-se e aprendam bastante!*

*A profª está com muitas saudades!!!*

## **UNO DA POTENCIAÇÃO E RADICIAÇÃO**

### **Objetivo do jogo:**

O objetivo do jogo é terminar com as peças da mão antes que seus adversários.

### **Material necessário:**

Cartas do jogo impressas para cada grupo que deverão ser recortadas e coladas em material mais resistente (pode ser papelão).

### **Número de participantes:**

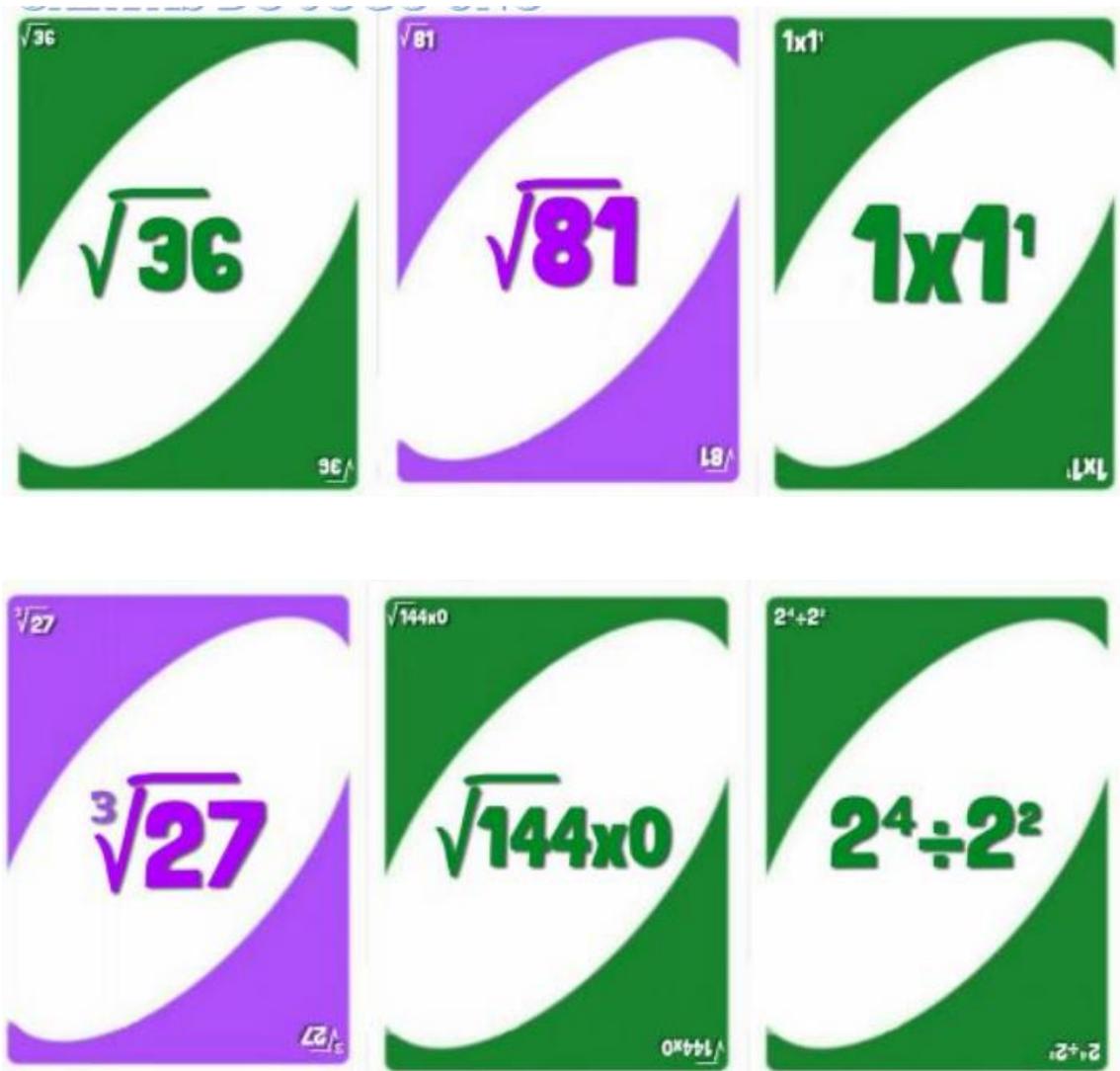
Os alunos devem ser separados em grupos de 2 a 3 participantes cada.

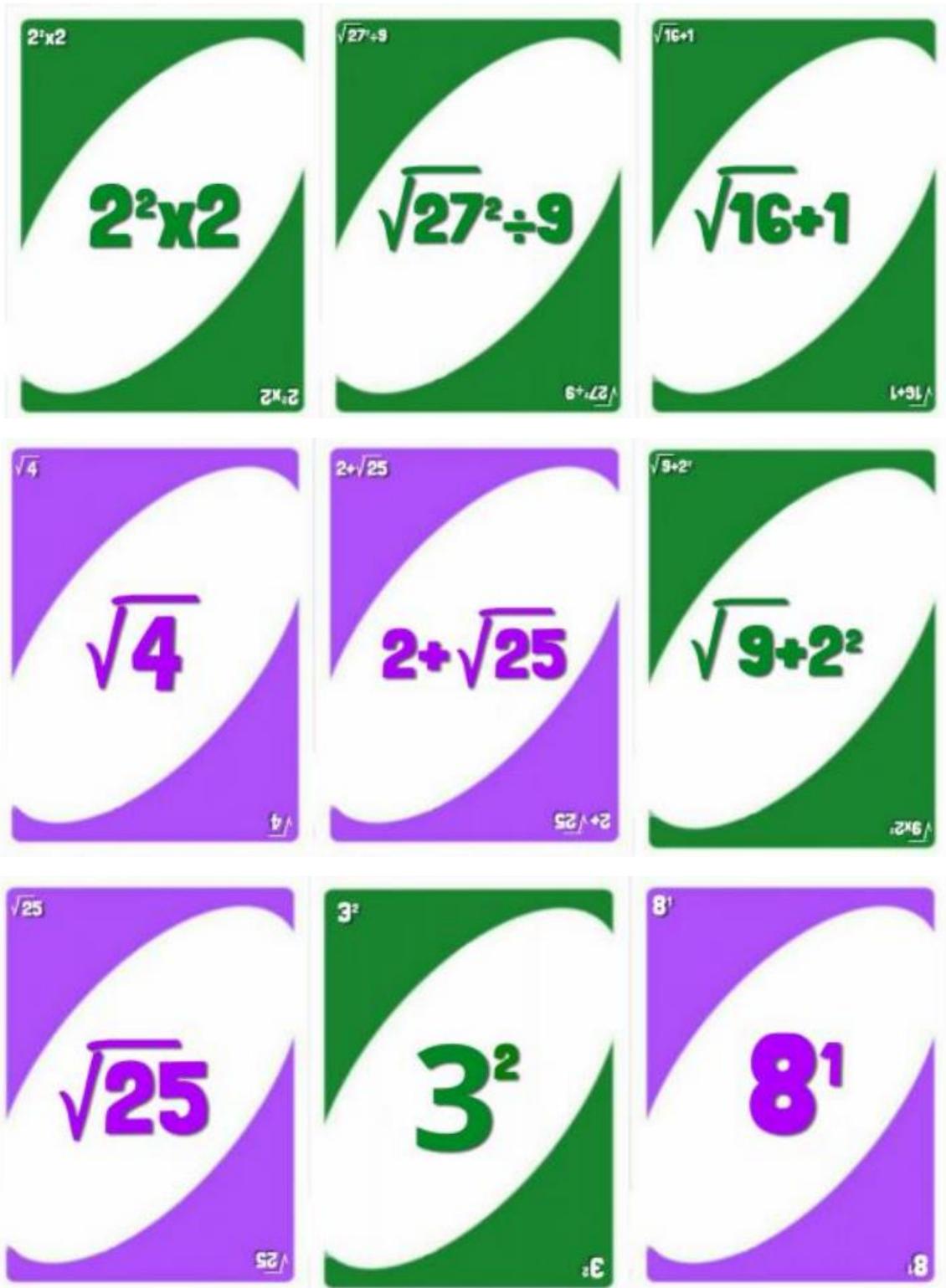
### **Metodologia:**

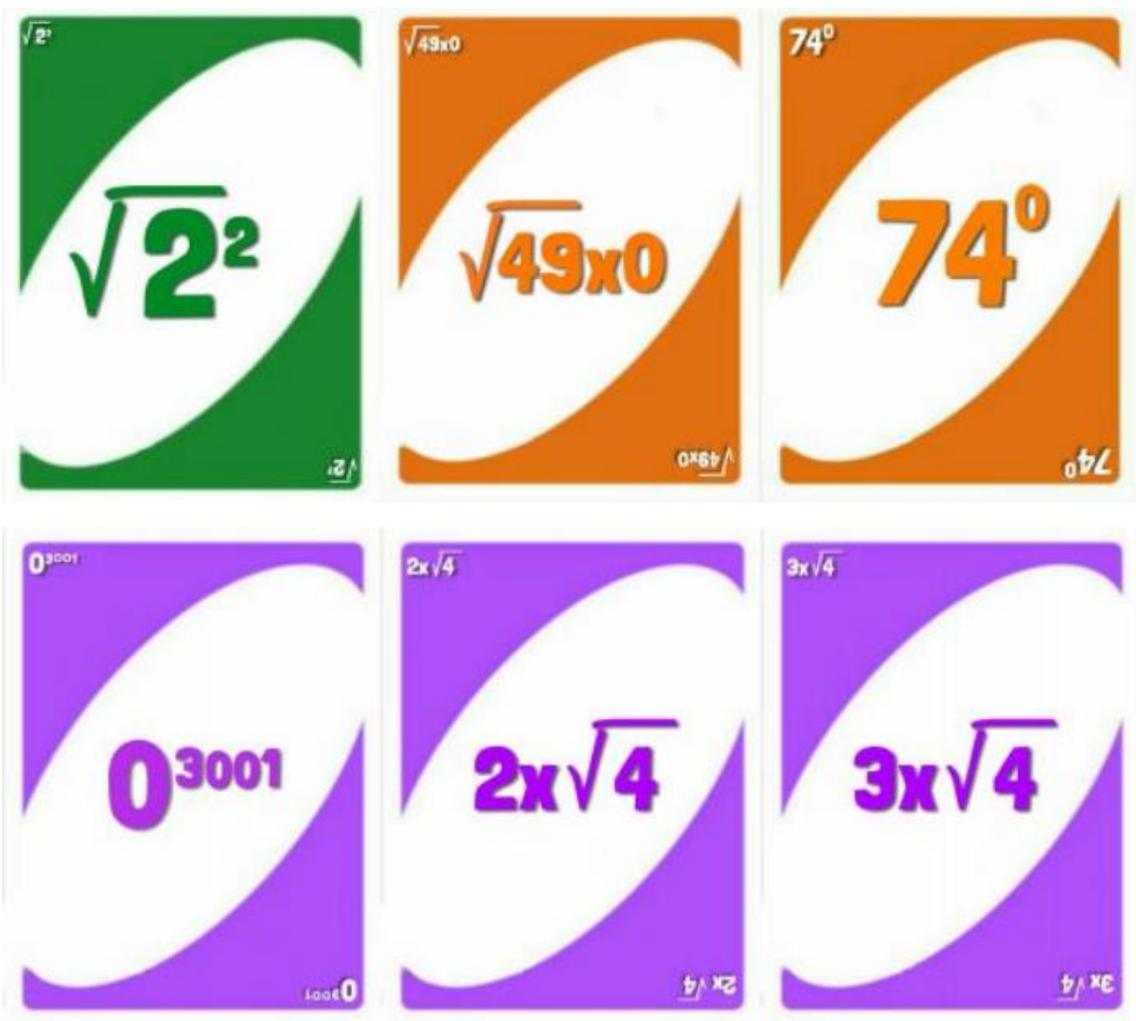
- ✓ O UNO é um jogo de cartas para jogar com 2 a 3 jogadores. O objetivo do jogo é conseguir descartar todas as cartas que tem na mão. O primeiro jogador que conseguir zerar a mão é o vencedor do jogo.
- ✓ O jogo começa com um jogador embaralhando as cartas e distribuindo 5 cartas pelos demais jogadores. Depois, coloca-se a carta do topo do baralho para ficar como a primeira carta no topo da pilha de descarte. O primeiro jogador a jogar é o jogador à esquerda do distribuidor e o jogo segue no sentido horário.

- ✓ Cada jogador, na sua vez, pode descartar uma carta de acordo com a conta ou a resposta da carta no topo da pilha de descarte. Você só pode descartar as cartas que se relacionarem (calculando/resposta).
- ✓ Sempre que não conseguir descartar uma carta na sua vez, você terá de comprar uma carta. Se não conseguir jogar a carta que comprou, você tem de passar a vez.
- ✓ Importante: quando você descartar a penúltima carta, tem que dizer alto UNO. Se esquecer e outro jogador reparar, você terá de comprar duas cartas.

### CARTAS DO JOGO UNO







$$7^0$$

$$\frac{\sqrt{36}}{2}$$

$$\sqrt{16}$$

$$\sqrt{625} + 5$$

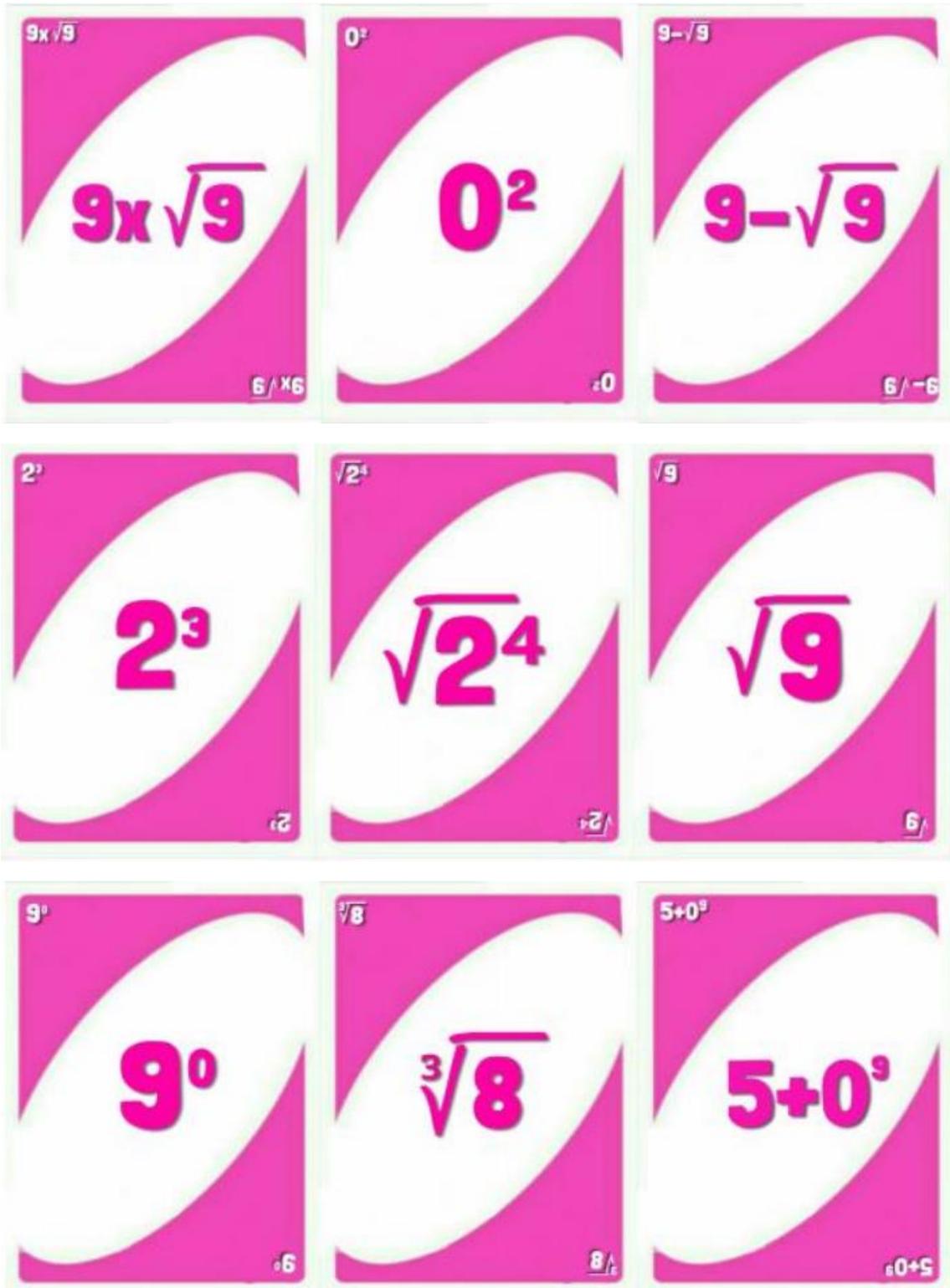
$$\frac{2^2}{2}$$

$$2^2 + 3$$

$$\sqrt{36} + 3$$

$$\sqrt{49} - 1$$

$$\sqrt{64}$$





Material adaptado da Professora Ma. Rafaela Fabro / 2019