



## CENTRUM MATEMATIKA



# VODA

## KOLIK VODY BUDEME POTŘEBOVAT?



VYMYSLÍME STRATIGII A ZPŮSOB ZÁZNAMU PRO  
SPOČÍTÁNÍ MNOŽSTVÍ VODY, KTERÉ POTŘEBUJEME.

ROLE:

1. a 2. 3. 4. a

POMŮCKY:












### POSTUP PRÁCE:

- Přečtěte a prohlédněte si zadání slovní úlohy o výletu rodiny Klosových.
- Domluvte se, jak budete úlohu řešit. Způsob řešení kreslete nebo zapisujte.
- a Zaznamenejte si svou dnešní práci do hodnotící tabulky a pak sdílejte své záznamy a dejte ocenění/doporučení.

Rodina Klosových se vypravila na celodenní výlet. Protože restaurace jsou zavřené, museli si sbalit i jídlo a pití na celý den. Nesli si 20 litrů vody. Bude jim to stačit, když 2 litry budou potřebovat navíc, aby uhasili oheň, na kterém si chtějí opékat buřty? Zbyde jim nějaká voda, nebo jim naopak bude chybět?

V této tabulce vidíte, kolik litrů vody potřebuje vypít za den každý člen rodiny.

 babička Anna <b>2 litry</b>	 dědeček Adam <b>2 a půl litru</b>	 táta Cyril <b>2 a půl litru</b>
 Ivan <b>1 litr</b>	 Vít <b>1 a půl litru</b>	 Hanka <b>1 a půl litru</b>
 maminka Cecílie <b>2 litry</b>	 babička Barbora <b>2 litry</b>	 dědeček Blažej <b>2 litry</b>

Zakroužkujte a dopište odpověď.

20 litrů vody jim stačit *bude* – *nebude*.

Zbývá – *chybí* ..... litrů vody.

Kolik lahví si ponesou, když budou mít:

všechny půl litrové .....

všechny litrové .....

všechny dvoulitrové .....

Mohou velikosti lahví nějak namíchat? Jak?