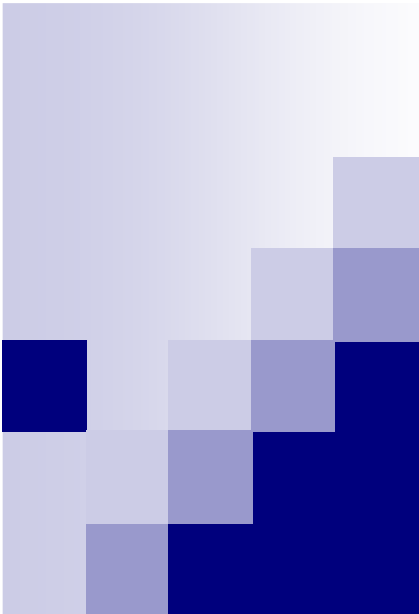




Kalkulačka

... co všechno umí



Poznáváme svoji kalkulačku:

- jak smazat jen poslední zadané číslo?
 - ☐ $1 + 2 + 3$ (smazat) $4 = \dots$ mělo by vyjít 7
 - ☐ C ... vymaže vše
 - ☐ CE ... vymaže jen poslední zadané číslo



Poznáváme svoji kalkulačku:

- má závorky?
- dává násobení přednost před sčítáním?
 - ☐ kolik vyjde $1+2 \times 3$
 - ☐ ... 7 => umí přednost operací
 - ☐ ... 9 => neumí přednost operací, pozor na to
- jak udělat záporné číslo?



Poznáváme svoji kalkulačku:

- jak používat paměť
 - ☐ M+ ... přičte zobrazené číslo do paměti (k tomu, co už tam je)
 - ☐ M- ... odečte číslo z paměti
 - ☐ MR ... ukáže obsah paměti
 - ☐ MC ... vymaže paměť
- pokus: 1 M+ M+ M+ MR ... vyjde 3?



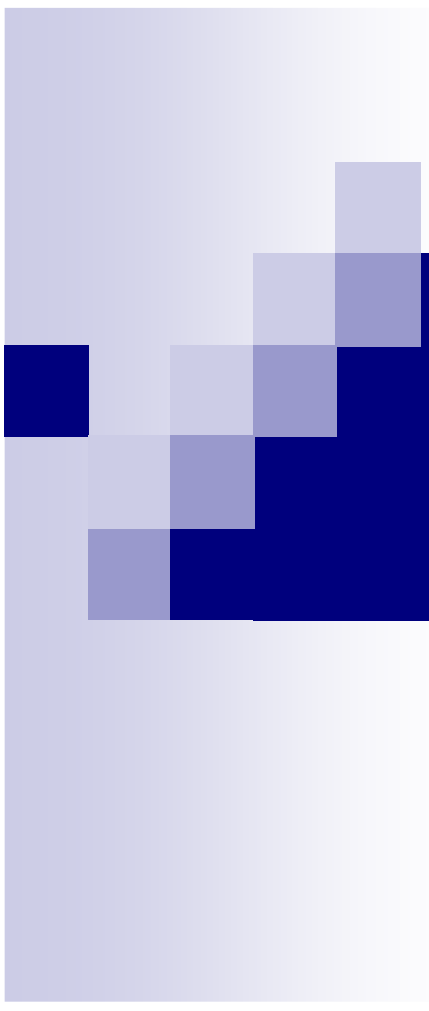
Vypočtete na kalkulačce:

$$(35 - 17) \cdot 3 + 6 \cdot 8$$

$$8 \cdot (26 + 14) - 17 \cdot 17$$

$$63 : (43 - 34) + 37$$

$$7 \cdot 15 + 3 \cdot (28 - 13)$$



drobné triky

pro „hloupou“ kalkulačku



Jak jednoduše přičítat:

Najděte násobky

- a) čísla 3
- b) čísla 29
- c) čísla 183



Jak jednoduše násobit:

Kolikrát musíme vynásobit 2 ($\times 2 \times 2 \dots$),
aby byl výsledek vyšší

- a) než 1000?
- b) než 10 000?



Jak jednoduše počítat procenta:

Co dostaneme, když počítáme

a) $20 \times 10 \%$

b) $30 \times 10 \%$

c) $30 \times 50\%$

d) $20 \times 60\%$