



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

<i>Předmět:</i> KONTROLA A MĚŘENÍ	<i>Ročník:</i> TŘETÍ	<i>Vytvořil:</i> JANA ŠPUNDOVÁ	<i>Datum:</i> 21.07.2012
<i>Název zpracovaného celku:</i> PROGRAM 3.2 – NÁVRH KALIBRU NA HŘÍDEL			

PROGRAM 3.2 - NÁVRH KALIBRU NA HŘÍDEL

ZADÁNÍ:

Vypočítejte rozměry mezního dílenského kalibru na hřídel.

Proveďte grafické řešení kalibru na mm papír.

Nakreslete výrobní výkres kalibru. (V popisovém poli vyplňte název, materiál a normu.

Nad popisové pole napište tepelné zpracování a velikost a hloubku písma pro vyražení nápisů.)

zadání č.	hřídel	zadání č.	hřídel	zadání č.	hřídel
1	40 g7	11	80 s7	21	80 d6
2	60 e8	12	10 p6	22	120 g6
3	70 f8	13	80 r6	23	80 k7
4	10 d7	14	60 e7	24	120 d7
5	18 u6	15	50 k7	25	30 s8
6	50 p7	16	80 g8	26	50 c8
7	80 r7	17	120 f7	27	80 u8
8	120 n7	18	180 f6	28	180 js7
9	180 m6	19	18 d7	29	120 e8
10	50 k6	20	30 js8	30	180 x8

VÝPOČET ROZMĚRŮ KALIBRU

$z_1 =$

$y_1 =$

$\alpha_1 =$

$H_1 =$

$jrzs =$

$srzs =$

$jrds =$

$srds =$

$OC =$

$OC/2 =$

$OV =$

$OK =$



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Pozn.: Vzorec dopište obecně, dosadte konkrétní hodnoty, napište výsledek. Nezapomeňte na jednotky.

GRAFICKÉ ŘEŠENÍ KALIBRU: viz mm papír.

Použitá literatura a zdroje obrázků:

Cvičení je autorsky vytvořeno pro výuku.