

(1) 図のように親指を 1 として数え始めて、順に 2(人差し指), 3(中指), 4(薬指), 5(小指) と数え、折り返して、6(薬指), 7(中指), 8(人差し指), 9(親指) で折り返して 10(人差し指)・・・と数えていくことにする。これを 500 まで繰り返し数えることとする。このとき、次の問いに答えなさい。

- (1) 中指は全部で何回数えますか。
- (2) 1 回目に数える人差し指は 2, 2 回目に数える人差し指は 8, 3 回目に数える人差し指は 10 である。このとき 20 回目に数える人差し指の数を答えなさい。
- (3) 500 数えたときに、とまる指を答えなさい。

