$ClassName: \ Class_02.2bp-8$

 $\begin{array}{ccc} \text{BinSize: } \underline{30} & \overline{\times} & \underline{30} \\ \text{ReduceSize: } \underline{30} & \times & \underline{30} \end{array}$

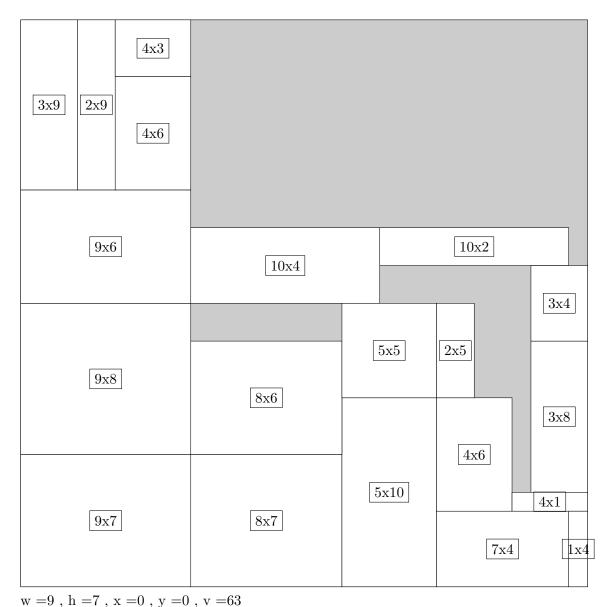
TypeNum: $\underline{19}$ Num: $\underline{20}$ OutS: $\underline{900}$ InS: $\underline{615}$ Rate: $\underline{0.683}$

UB: <u>1</u> LB0: <u>1</u> LB: **1**

LBWithCut: $\underline{\mathbf{1}}$ NodeCut: $\underline{\mathbf{0}}$ PrimalNode: $\underline{\mathbf{0}}$ ColumnCount: $\underline{\mathbf{1}}$ TotalCutCount: $\underline{\mathbf{0}}$ RootCutCount: $\underline{\mathbf{0}}$ LPSolverCnt: $\underline{\mathbf{1}}$ PricingSolverCnt: $\underline{\mathbf{0}}$ BranchAndBoundNum: $\underline{\mathbf{1}}$

isOpt: $\underline{\mathbf{true}}$

TimeOnPrimal: 0.000 sTimeOnPricing: 0.000 sTimeOnRmp: 0.078 sTotalTime: 0.140 s



$$\begin{array}{l} w=9\;,\;h=8\;,\;x=0\;,\;y=7\;,\;v=72\\ w=8\;,\;h=7\;,\;x=9\;,\;y=0\;,\;v=56\\ w=9\;,\;h=6\;,\;x=0\;,\;y=15\;,\;v=54\\ w=5\;,\;h=10\;,\;x=17\;,\;y=0\;,\;v=50\\ w=8\;,\;h=6\;,\;x=9\;,\;y=7\;,\;v=48\\ w=10\;,\;h=4\;,\;x=9\;,\;y=15\;,\;v=40\\ w=7\;,\;h=4\;,\;x=22\;,\;y=0\;,\;v=28\\ w=3\;,\;h=9\;,\;x=0\;,\;y=21\;,\;v=27\\ w=5\;,\;h=5\;,\;x=17\;,\;y=10\;,\;v=25\\ w=4\;,\;h=6\;,\;x=5\;,\;y=21\;,\;v=24\\ w=4\;,\;h=6\;,\;x=22\;,\;y=4\;,\;v=24\\ w=3\;,\;h=8\;,\;x=27\;,\;y=5\;,\;v=24\\ w=3\;,\;h=8\;,\;x=27\;,\;y=5\;,\;v=24\\ w=10\;,\;h=2\;,\;x=19\;,\;y=17\;,\;v=20\\ w=2\;,\;h=9\;,\;x=3\;,\;y=21\;,\;v=18\\ w=4\;,\;h=3\;,\;x=5\;,\;y=27\;,\;v=12\\ \end{array}$$

 $\begin{array}{l} w = 3 \ , \ h = 4 \ , \ x = 27 \ , \ y = 13 \ , \ v = 12 \\ w = 2 \ , \ h = 5 \ , \ x = 22 \ , \ y = 10 \ , \ v = 10 \\ w = 4 \ , \ h = 1 \ , \ x = 26 \ , \ y = 4 \ , \ v = 4 \\ w = 1 \ , \ h = 4 \ , \ x = 29 \ , \ y = 0 \ , \ v = 4 \end{array}$